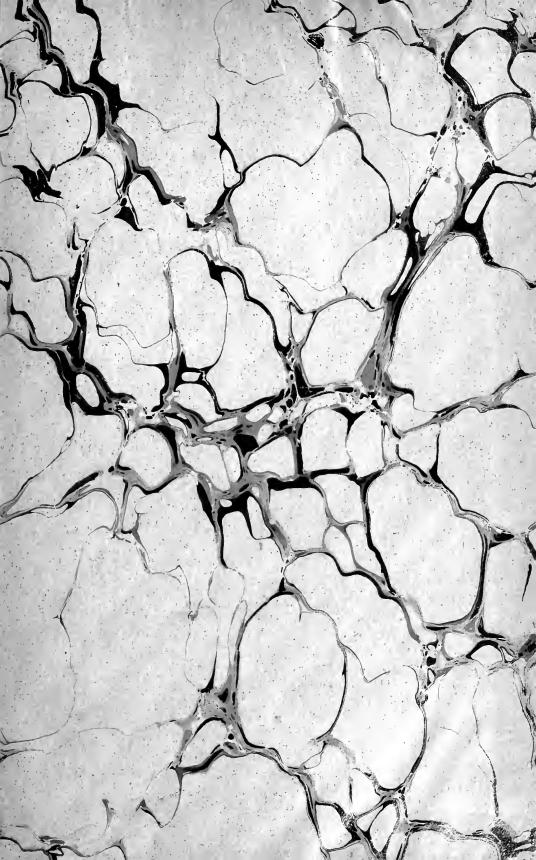
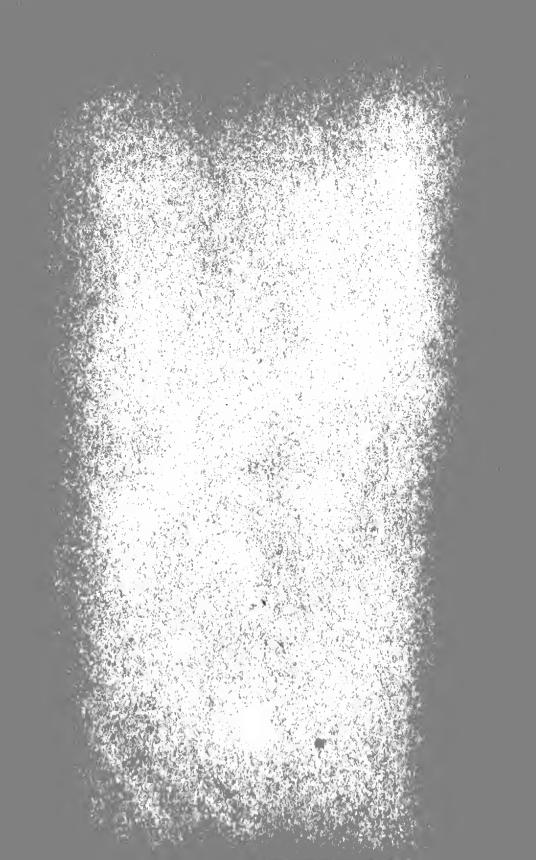
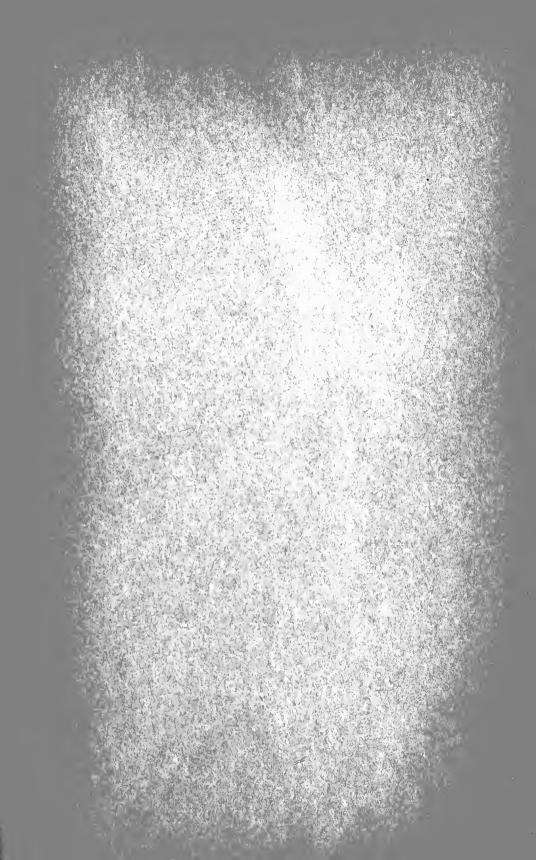


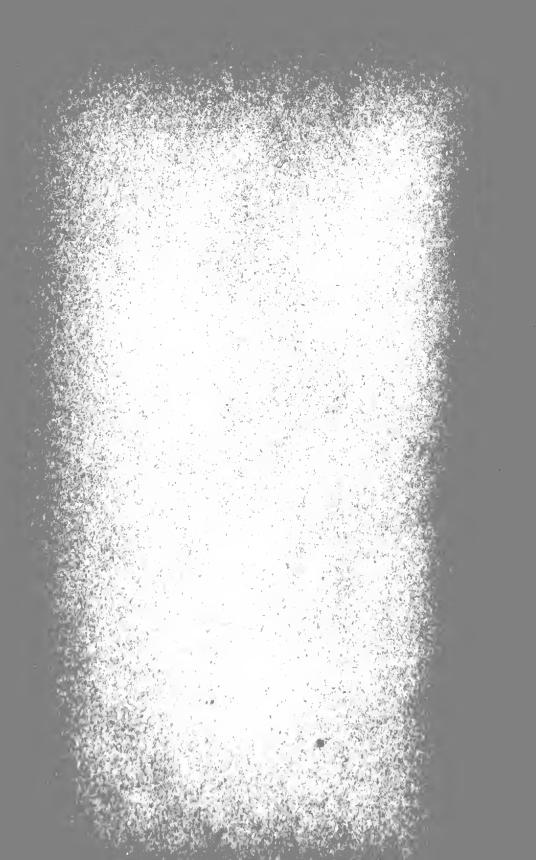
LIERARY UNIVERSITY TORONTO











#### GRAMMAIRE COMPARÉE DU GREC ET DU LATIN

#### Première Partie

# PHONÉTIQUE

ET

### ÉTUDE DES FORMES

Grecques et Latines

#### A LA MÊME LIBRAIRIE

Ouvrage couronné par l'Académie des Inscriptions et Belles-Lettres (Prix de Chénier destiné à récompenser l'auteur de la meilleure Méthode pour l'étude de la langue grecque).

### GRAMMAIRE COMPARÉE DU GREC ET DU LATIN

Vol. I

# PHONÉTIQUE

ET

## ÉTUDE DES FORMES

Grecques et Latines

PAR

#### Othon RIEMANN

Maîtro de conférences à l'Écolo normale

#### Henri GOELZER

Maître de conférences à l'Écolo normale supérieure.



50983

#### **PARIS**

LIBRAIRIE ARMAND COLIN

5, RUE DE MÉZIÈRES, 5

1901

Tous droits réservés.

Digitized by the Internet Archive in 2010 with funding from University of Toronto

#### **AVERTISSEMENT**

En donnant à cet ouvrage, qui comprend deux volumes (I. Phonétique et Étude des formes. — II. Syntaxe), le titre de Grammaire comparée du grec et du latin, je ne me dissimule pas que je m'expose au reproche assez grave d'employer le mot « comparée » dans un sens contraire à celui que les savants lui assignent.

En effet, la grammaire comparée ne se préoccupe pas seulement, comme je l'ai fait surtout dans le second volume pour le grec et pour le latin, d'étudier parallèlement les divers idiomes parlés par les races indo-européennes: son objet consiste à rechercher dans ces langues tout ce qui permet de les rapporter à une origine commune et même de reconstituer jusqu'à un certain point la langue mère dont elles sont toutes sorties. Or, il est bien évident que ce n'est pas précisément là le but que je me suis proposé. Sans doute la parenté du grec et du latin ressort très clairement des rapprochements continuels qui sont faits dans le livre entre ces deux langues, mais on n'a pas cherché partout et toujours à montrer ce qui les rattache l'une et l'autre au tronc dont elles sont les rameaux.

Toutefois il me semble qu'en me servant de l'expression « grammaire comparée », je n'ai pas excédé le droit qu'on a toujours d'employer les mots dans le sens propre. Comparer deux choses, e'est les rapprocher pour déterminer en quoi elles se ressemblent et en quoi elles diffèrent : or n'est-ce pas justement ce que se propose le présent ouvrage pour le grec et le latin?

Enfin, même au point de vue exclusif des linguistes, il y a dans ce travail (notamment dans la première partie : *Phonétique et Étude des formes*) assez de rapprochements avec les autres langues

de la famille indo-européenne, pour que le titre soit en quelque façon justifié.

Quoi qu'il en soit, cette grammaire est destinée surtout aux étudiants de nos Facultés et de nos Écoles supérieures, ainsi qu'à tous ceux qui désirent s'initier aux études grammaticales : on y trouvera donc avant tout ce qu'il est indispensable de connaître pour résoudre les principales difficultés du grec et du latin, et, pour le reste, des renvois fréquents aux ouvrages spéciaux permettront aux lecteurs curieux ou déjà avancés dans la science de trouver les renseignements et les indications complémentaires dont ils sauront faire leur profit.

Je n'ai pas cru devoir mettre en tête de l'ouvrage une bibliographie complète: comme cette grammaire est le résumé de vingt ans d'enseignement donné par Riemann et par moi, soit à la Faculté des lettres de l'Université de Paris, soit à l'École normale supérieure, enseignement renouvelé sans cesse par la lecture des auteurs et par l'étude des travaux publiés sur ces matières en France et à l'étranger, il n'échappera à personne que la liste de tous les livres, de tous les articles, etc., utilisés par nous, aurait eu une longueur démesurée<sup>1</sup>.

J'ai cru qu'il valait mieux (au moins dans le volume consacré à la phonétique et à l'étude des formes) me contenter d'indiquer, à la suite de l'introduction, les grands recueils consacrés à la grammaire des langues anciennes, quitte à mettre en tête de chaque chapitre la liste aussi complète que possible des principaux ouvrages à consulter sur les questions traitées. Dans le volume de *Syntaxe*, j'ai suivi la même méthode que Kühner et ses reviseurs dans leurs grammaires complètes du grec et du latin : au lieu de placer une bibliographie développée au commencement des chapitres, j'ai simplement renvoyé en note, chaque fois que j'en ai eu l'occasion, aux grammaires ou aux dissertations spéciales.

<sup>1.</sup> Ceux qui vondront avoir une idée des travaux qu'on a intérêt à connaître pour traiter les diverses questions qui se rattachent à la grammaire grecque et à la grammaire latine trouveront les indications nécessaires dans K. Baromaxs, Grandriss der vergl. Gramm. der Indo-Germ. Sprachen, t. 1 (2° édit., 1897), p. xxvu sqn.; V. Itsav, Précis de grammaire comparée du grec et du latin, bibliographie (Paris, Hachette, 6° éd.); E. Itcas n. Grandriss zu Vorlesungen über die griechische Syntax (Berlin, W. Hertz. 1883); Grandriss zu Vorlesungen über die lateinische Grammatik (2° éd., Berlin, Weidmann, 1881), be plus, les tables de la Herne des Hernes, publiées par la Revue de Philologie, reuvoient, pour chaque année, à tous les ouvrages, à tous les articles ou dissertations qu'on peut avoir à consulter.

La raison de cette différence, c'est que, pour la phonétique et pour la morphologie notamment, les travaux vraiment importants sont nombreux et varient avec les questions traitées, tandis que pour la syntaxe il n'en est pas tout à fait de même : sans doute il y a sur certains points de détail des travaux intéressants à signaler (comme on le verra dans les notes), mais, pour l'ensemble, ce sont toujours les mêmes savants qui font autorité, et, par conséquent, on aurait toujours vu les mêmes titres d'ouvrages reparaître en tête de chaque chapitre : c'est un inconvénient que j'ai voulu éviter.

Le fond de l'ouvrage est emprunté aux notes manuscrites laissées par mon ami O. Riemann, mort si malheureusement et si prématurément il y a quelques années. Je n'ai point à m'excuser d'avoir passé tant de temps à mettre en œuvre les matériaux mis à ma disposition: tous ceux qui sont au courant de pareils travaux savent combien ils exigent de patience et de soin.

Au surplus, ma tàche ne s'est pas bornée à mettre des notes au net; antrement, je n'aurais pas souffert que mon nom figurât sur le titre à côté de celui de Riemann.

Dans l'avertissement placé en tête du volume de Syntaxe j'explique ce que j'ai fait : j'ai eu plus à faire encore pour ce qui est de la phonétique et de la morphologie. La linguistique est une science qui, depuis dix ans surtout, a fait de grands progrès : or la doctrine suivie par Riemann aurait risqué de paraître un peu vieillie, si je m'étais borné à la présenter telle quelle et c'eût été trahir un savant aussi soucieux que lui de se tenir au courant de toutes les découvertes et de tous les progrès. J'ai donc modifié complètement cette partie de son cours, tout en conservant scrupuleusement l'esprit de sa méthode, qui est d'ailleurs celle de la philologie et qui écarte les hypothèses aventureuses pour ne s'attacher qu'aux faits bien établis. Je revendique sur ce point toutes les responsabilités, puisque, pour écrire ces chapitres, j'ai utilisé surtout les notes que j'avais prises moi-même en vue d'exposer à mes élèves de la Sorbonne et de l'École normale les principaux faits de la phonétique, de la déclinaison et de la conjugaison grecque et latine. Bien que mes études aient été principalement

tournées vers la philologie, j'espère cependant avoir montré que la linguistique ne m'est point étrangère.

En terminant aujourd'hui cet important travail, auquel j'ai consacré plusieurs années de ma vie, je voudrais me persuader que mon temps et ma peine n'auront pas été inutiles.

En tout cas, j'ai conscience d'avoir fait tout ce qui dépendait de moi pour que l'œuvre fût digne de Riemann et de moi et profitable à ceux qui doivent s'en servir; mais je n'oublie pas que, malgré tous mes efforts pour éviter l'erreur, j'ai pu, comme tout le monde, m'abuser ou me fourvoyer parfois. Je compte, pour me corriger, sur les observations de la critique, aux jugements de laquelle je me sonmets avec déférence.

HENRI GOELZER.

#### INTRODUCTION

L'étude des formes grecques ou latines a été complètement renouvelée dans ce siècle-ci par la grammaire comparée et personne ne soutiendrait plus aujourd'hui qu'on peut en rendre compte sans s'appnyer sur les principes de cette science.

La grammaire comparée nous a rendu le service de nous débarrasser de toutes sortes de vieilles explications purement mécaniques, empruntées pour la plupart aux grammairiens anciens. De plus, c'est une étude fort intéressante : il est curieux de voir que, grâce à elle, nous pouvons savoir aujourd'hui de quoi est composée une forme greeque ou latin : infiniment mieux que les Grecs ou les Latins ne le savaient.

Mais, tout en accordant à la grammaire comparée l'importance qu'elle mérite on a le devoir d'avertir les jeunes gens que pour eux c'est me étude de luxe; ils ne doivent l'entreprendre que lorsqu'ils savent parfaitement le gree et le latin. On peut connaître ces laugues sans savoir un mot de grammaire comparée; et la grammaire comparée, par elle-même, n'apprend ni le gree ni le latin. Elle empècherait plutôt de les apprendre : il est fort commode, par exemple, de croire que, parce qu'on a étudié, suivant la méthode des linguistes, la théorie de la conjugaison greeque, on sait la conjugaison greeque; cette opinion dispense du travail pénible et aride qu'il faut s'imposer, quand on veut connaître exactement les modes et les temps de chaque verbe, mais elle conduit aussi à remplacer par des barbarismes les formes réellement usitées!

Enfin (il ne faut pas le dissimuler) les théories de la grammaire comparée ne sont souvent que de brillantes hypothèses: souvent les formes primitives dont on tire les formes grecques ou latines n'existent plus, et ce ne sont plus dès lors que des formes supposées; ou bien ce sont les formes intermédiaires qui font défaut. Dans les deux cas, comment vérifier les hypothèses<sup>2</sup>?

Pour ces raisons, il serait téméraire d'accorder à la linguistique dans l'enseignement du grec et du latin une importance exclusive et de croire qu'elle est un moyen d'apprendre ces langues. La vérité, c'est qu'il y a avantage à lui emprunter l'esprit de sa méthode, pour éviter les explications fausses, c'est enfin qu'elle peut être un couronnement utile des études de grec et de latin, mais à la condition de bien marquer où finit la science et où commence l'hypothèse.

C'est le souci constant qui nous a guidés dans l'examen des diverses théories

dont les sons et les formes du grec et du latin ont été l'objet.

Bibliographie 3. — R. Delbrück, Einleitung in das Sprachstu

Bibliographie <sup>3</sup>. — R. Delbrück, Einleitung in das Sprachstudium, 2° édit. Leipzig, Breitkopf et Härtel, 1884. — A. Hovelacque, La Linguistique, 2° édit. Paris, Reinwald, 1877. — Bopp, Grammaire comparée (trad. Bréal, 5 vol.

<sup>1.</sup> Il faut lire sur ce sujet les réflexions si judiciouses et si fines de F. Bhass dans son Arectissement an lecteur en lête de la 3° éd. qu'il a donnée de la grammaire greeque de Künsen (p. 1X et suivantes).

<sup>2.</sup> C'est le cas, avec F. Bliss, de rappeler aux débutants le mot de Démoslhène, que « la défiance et un bien et une sauvegarde ». Cf. Dem., VI, 24: ξν δέ τι κοινδν ή φύσις των εὐ φρονουντων εν αὐτη κέκτηται φυλακτήριον, ὁ πᾶσίν ἐστὶ ἀγαθὸν καὶ σωτήριον. Τί οὖν ἐστι τοῦτο; εἰπιστία.

<sup>3.</sup> Voy. ce qui est dit dans l'Avertissement, ci-dessus, p. 2.

Paris, 1865-1872). — Leo Meyer, Vergleichende Grummatik der griechischen u. lateinischen Sprache, Berlin, Weidmann, 2° édit., 1882-84. — Schleicher, Compendium der vergleichenden Grammatik der Indogermanischen Sprachen, 4° édit. Weimar, 1876.

Ces ouvrages, que l'on peut encore consulter avec fruit, contiennent cependant une doctrine qui paraît avoir fait son temps, depuis les travaux d'Osthoff et de Brugmann, fondateurs de ce qu'on appelle la nouvelle école linguistique.

On devra donc consulter aussi: Ostnoff et Brugmann, Morphologische Untersuchungen, Leipzig, Ilirzel, 1878-80. — Osthoff, Forschungen im Gebiete der Indogermanischen nominaten Stammbildung, Iena, Costenoble, 1875-1876. Das Verbum in der Nominalcomposition, Iéna, Costenoble, 1878. - F. DE Saussure, Mémoire sur le système primitif des voyelles dans les langues indoeuropéennes, Leipzig, Teubner, 1879. — V. Henry, Étude sur l'analogie en général et sur les formations analogiques de la langue grecque, Paris, Maisonneuve, 1883. — V. Henry, Précis de Grammaire comparée du grec et du latin, 6º édit. Paris, Hachette. - Les doctrines de la nouvelle école ont été examinées par G. Curtius, Zur Kritik der neuesten Spruchforschung, Leipzig, Hirzel, 1885. — Enfin nous signalerons, comme source principale, l'ouvrage considérable dont Brugmann et Delbrück ont entrepris la publication chez Trübner (Strasbourg): Grundriss der vergleichenden Grummatik der Indogermanischen Sprachen; la phonétique et la morphologie des langues indo-européennes sont magistralement exposées par K. Brugmann dans les deux premiers volumes de l'ouvrage (t. I. Einleitung u. Lautlehre, 2º éd., 1897; t. II, Wortbildungslehre, 1891-92), suivis d'un volume de tables (Indices, 1893).

A côté de ces ouvrages généraux, il convient de citer les études spéciales

relatives à chacune des langues grecque et latine.

Pour le grec : G. Meyer, Griechische Grammatik, 3° édit. Leipzig, Breitkopf et Härtel, 1897. — G. Curtius (trad. P. Clairin), Grammaire grecque, Paris, Vieweg, 1884. — G. Curtius, Erlæuterungen zur meinen griechischen Schulgrammatik, Prague, Tempsky, 1870. — G. Curtius, Das Verbum der griechischen Sprache seinem Baue nach dargestellt. Leipzig, Hirzel, 1877-80. — Kühner-Blass, Ausfuhrliche Grammatik der griechischen Sprache, 3° édit. Hanovre, Halm (Elementarund Formenlehre en deux volumes; le premier a paru en 1890, le second en 1892). — R. Delbrück, Die Grundlagen der griechischen Sprache, Halle, 1879 (utile surtout pour la syntaxe: ne s'occupe des formes que par occasion). — K. Brugmann, Griechische Grammatik (dans le Handbuch de I. von Müller), 2° édit., Munich, Beck, 1890.

Pour le latin, nous citerous: W. Corssen, Ueber Aussprache, Vocalismus u. Betonung der lat. Spr., 2° édit., 1868-70; Krit. Beitræge zur lat. Formenlehre, 1863; Kvit. Nachtræge zur lat. Formenlehre, 1866. H. Merguet, Die Entwicklung der lateinischen Formenhildung unter bestændiger Beräcksichtigung der vergleichenden Sprachforschung, Berlin, 1870. — Fil. Büchelen (trad. L. Havet), Précis de la déclinaison latine, Paris, Vieweg, 1875. — R. Künner, Ausführliche Grammatik der lat. Sprache, Hanovre, Hahn, 1877-80. — Fil. Stolz, Lateinische Grammatik (Laut- und Formenlehre, dans le Handbuch de I. von Müller). — H. Blase, G. Landgraf, J.-H. Schmalz, Fil. Stolz, Jos. Tüssing, C. Wagener, A. Weinhold, Historische Grammatik der lateinischen Sprache, Leidzig, Teudner (t. I, 1° partie: Einleitung u. Lautlehre, 1894; 2° partie: Stammbildungslehre, 1895, par F. Stolz). — W.-M. Lindsay, The latin Language, un historical account of latin sounds, stems and flexions, Oxford, Clarendon Press, 1894.

#### NOTIONS PRÉLIMINAIRES

#### CHAPITRE PREMIER

### PLACE DU GREC ET DU LATIN DANS LES DIVERS SYSTÈMES DE LANGUES

1. — **Divers systèmes de langues**. — Pour bien comprendre ce qu'a de particulier le groupe de langues auquel appartiennent le gree et le latin, il faut examiner, *brièvement au moins*, quels sont les différents systèmes de langues<sup>1</sup>.

On distingue trois formes de langues : les langues monosyllabiques ou isolantes, les langues ogylutinatives et les langues à flexion.

2. — Langues monosyllabiques ou isolantes. — Les principales langues monosyllabiques sont le chinois, l'annamite, le siamois, le birman et le thibétain. Tous les mots y sont des racines monosyllabiques invariables, dont le sens change suivant la place qu'ils occupent dans la phrase: la grammaire de ces langues consiste donc uniquement dans la syntaxe. Prenons le chinois pour exemple : on n'y distingue aucune partie du discours; à proprement parler il n'y a ni noms, ni verbes, ni adverbes. Il n'y a que des racines. Ainsi :

Fu signifie « père », mu, « mère »; fu mu signifiera « parents ». Yuan signifie « loin », kiu, « près »; yuan kiu, signifiera « distance ». Ta jin, « grand homme »; jin lu, « l'homme est grand ».

Les rapports grammaticaux que le grec et le latin indiquent à l'aide des diverses formes de la déclinaison ou de la conjugaison sont donc marqués ici par la place des mots dans la phrase; ils peuvent l'être aussi par l'accession de certains mots dont le sens primitif s'est effacé et que les Chinois appellent des mots vides<sup>2</sup>. Ainsi le mot tse signific

<sup>1.</sup> Voy. A. Hovelacque, La linguistique, 2º édit., 1877.

<sup>2.</sup> Il a dû y avoir dans la tangue chinoise une période de monosyllabisme plus ancienne, où tous les mots étaient pleins; le chinois représente donc déjà une époque de transition.

« fils » ou « fille ». Mais nan tse signifiera « fils » et nin tse « fille ». Nan et nin sont des mots vides.

Le sujet commence toujours la phrase; dans les phrases simples, le complément direct se met après le mot qui contient l'idée de l'action.

Les rapports marqués par le génitif dans les langues à flexion s'expriment par la place invariable donnée à la racine exprimant l'idée du génitif.

Ex.: thien tse, fils du ciel (litt., ciel fils).

Le déterminant précède toujours le déterminé.

3. — Langues agglutinatives. — Sous le nom de langues agglutinatives, on comprend les langues de l'Afrique, de l'Océanie, de l'Amérique, le japonais, le groupe ouralo-altaïque (samoyède, finnois, turc, mongol, tongouse), le basque, etc. C'est le système qui comprend le plus grand nombre de langues.

En réunissant en mots uniques les mots pleins et les mots vides, on a la forme de l'agglutination : les langues agglutinatives sont donc formées de mots composés dont les éléments constitutifs ou racines

restent invariables.

Prenons le ture pour exemple:

Soit le mot oda, chambre. En unissant ce mot à différentes syllabes, on aura les formes et les sens suivants : odada, dans la chambre : odalar, les chambres, odalarda, dans les chambres.

De même soit le mot tefter, cahier, tefterim signifiera « mon cahier », tefterlerime, mes cahiers, tefterlerimde, dans mes cahiers 1.

Sermek, 'aimer: sermemek, ne pas aimer; serdirmek, faire aimer; serinmek, s'aimer; serinmemek, ne pas s'aimer; serdirmemek, ne pas faire aimer, etc.

- 4. Langues à flexion. Les langues  $\hat{u}$  flexion comprennent deux groupes : langues  $\hat{u}$  flexion extérieure, langues  $\hat{u}$  flexion intérieure.
- 5. Langues à flexion extérieure. Les langues à flexion extérieure sont des langues primitivement agglutinatives, mais dans lesquelles la racine pleine n'a pas toujours la même forme, et dans lesquelles les racines vides s'altèrent également, si bien que l'origine en devient méconnaissable. Par suite, on n'a plus conscience de l'agglutination; les racines pleines et les racines vides sont fondues en mots qui n'ont plus l'air composés : sans chercher bien loin un exemple, le mot français | j' paimerai paraît une forme simple, quoiqu'il soit pour | j' mimer ai. De plus, dans les langues à flexion extérieure,

<sup>1.</sup> On remarquera la forme différente des syllabes da on de, lar ou ler, dans les mots cités. Cela tient à ce que le ture distingue des voyelles fortes et des voyelles faibles. Selon que la voyelle de la syllabe principale est forte on faible, les voyelles des syllabes suivantes sont fortes ou faibles. Dans tefter e ctant une voyelle faible, on aura tefterber, a cabiers », etc.

une même racine apparaît sous une forme différente dans différents mots ou même dans différentes flexions d'un même mot; les suffixes varient aussi de forme, soit d'un mot à l'autre, soit même dans le même mot.

$$Ex.: \pmb{\lambda} \pmb{\alpha} \pmb{\theta} \textbf{e} \breve{\textbf{n}} \textbf{n}, \, \pmb{\lambda} \bm{\acute{\eta}} \pmb{\theta} \pmb{\gamma} - \, \pmb{\phi} \textbf{e} \breve{\textbf{n}} \bm{\gamma} \textbf{e} \textbf{n} \textbf{n}, \, \, \pmb{\phi} \textbf{n} \bm{\gamma} \textbf{e} \breve{\textbf{n}} \textbf{n} - \, \pmb{\lambda} \acute{\textbf{n}} \textbf{-0} \textbf{-\mu} \textbf{e} \textbf{n}, \, \, \, \pmb{\lambda} \acute{\textbf{n}} \textbf{-e} \textbf{-te}.$$

Ainsi, ce qui caractérise les langues à flexion extérieure, c'est qu'un mot s'y compose d'une racine pleine (nominale, verbale, dénominative) et d'une ou plusieurs racines vides (pronominales, attributives, démonstratives) marquant les rapports grammaticaux.

On a donné à cette famille de langues le nom de langues aryaques ou aryennes; mais il est fort douteux que le peuple qui parlait la langue primitive, source de toutes les autres, se soit appelé du nom d'Aryens.

Les linguistes désignent plutôt ces langues sous le nom de langues indo-européennes ou langues indo-germaniques.

Les partisans du terme langues indo-européennes divisent ces langues en deux groupes : 1° langues orientales ; 2° langues européennes.

Ceux qui préfèrent le terme langues indo-germaniques adoptent la division suivante : 1° langues du Nord (germaniques, letto-slaves); 2° langues du Sud (gréco-italo-celtiques, aryennes ou orientales).

Il paraît plus scientifique de dire que du tronc primitif sont sorties deux grandes branches, la branche asiatique et la branche européenne. Ce qui distingue en effet ces deux grandes branches, c'est que la première confond avec l'a, long ou bref, l'e et l'o primitifs, tandis que la seconde les a conservés sans corruption.

La branche asiatique s'est partagée en deux rameaux : 1° le rameau indien, comprenant le sanscrit (langue sacrée dont les origines remontent au delà du dixième siècle avant notre ère) et les langues prâcritiques ou vulgaires auxquelles se rattachent plus ou moins les idiomes parlés aujourd'hui dans l'Hindoustan, comme l'hindi, l'hindoustani, le bengali, etc.; 2° le rameau iranien comprenant le zend ou Baktrien ² ou avestique (langue conservée dans l'Avesta et dans les livres sacrés attribués à Zoroastre); l'ancien perse connu par quelques inscriptions cunéiformes des rois Achéménides³; enfin l'ancien arménien (que d'autres, il est vrai, font sortir de la branche européenne).

<sup>1.</sup> Voy. V. HENRY, Précis, etc.

<sup>2.</sup> Voy. Revue critique, ann. 1832, pp. 61-62.

<sup>3.</sup> Ces inscriptions sont trillingues : elles sont écrites en perse, en assyrien et en une langue qu'on n'a pas encore réussi à déchiffrer.

Cette branche européenne s'est divisée en six grands rameaux : 1° le gree ou groupe hellénique; 2° le groupe des langues italiques dont la principale est le latin; 3° le celtique; 4° le groupe germanique (gothique, norrois ou scandinave, bas-allemand, haut-allemand); 5° les langues slaves; 6° le groupe lettique (lithuanien, lette, vieux prussien).

6. — Langues à flexion intérieure. — Les langues à flexion intérieure comprennent les langues sémitiques 1 et les langues khamitiques<sup>2</sup>. Dans les langues sémitiques, on range : l° l'assyrien, le chaldéen

et le syriaque; 2° l'hébreu et le phénicien; 3° l'arabe.

Les langues khamitiques comprennent : 1° le groupe égyptien; 2° le groupe libyen; 3° le groupe éthiopien.

Voici les principales différences qui distinguent ce système de

langues du système indo-européen.

Dans le système indo-européen, une racine est une syllabe très simple contenant une voyelle qui lui est propre, qui peut se modifier, mais sans que ces variations de son entraînent une variation du sens. Dans le système sémitique, au contraire, la racine est constituée par trois consonnes et les voyelles intercalées servent à marquer les rapports grammaticaux.

Prenons l'arabe pour exemple : la racine qtl y exprime l'« idée de tuer » ; on en tire, à l'aide de différentes voyelles intercalées, les mots

suivants :

En outre les langues sémitiques emploient des suffixes, des préfixes, des infixes même parfois; mais l'agrégation d'affixes sur affixes (procédé qui permet aux langues indo-européennes de tirer un dérivé d'un mot déjà dérivé) lui est inconnue. En revanche, la racine peut être entre deux éléments dérivatifs ou précédée de l'élément dérivatif; etc., etc.

Ces notions étaient nécessaires pour bien montrer la place qu'occupent nos langues classiques dans le système général des langues. Nous allons étudier maintenant avec tous les développements qu'elles méritent les langues du groupe hellénique et du groupe italique et particulièrement le grec et le latin.

<sup>1.</sup> Terme reçu, mais inevact.

<sup>2.</sup> Terme fany aussi,

#### CHAPITRE II

#### DIALECTES GRECS

Bibliographie. — Aurens, De Græcæ tinguæ dialectis, 2 vol. Göttingen, 1839 (ouvrage remanié par R. Meister, Die Griechischen Dialekte auf Grundlage des Werkes von Ahrens neu bearbeitet, 1 Bd. Asiatisch-äolisch, Böotisch, Thessalisch, Göttingen, Vandenhæck u. Ruprecht's Verlag. 1882; 2 Bd. Eleisch, Arkadisch, Kyprisch, 1889; — Gustav Meyer, Griechische Grammalik, 3° édit. Leipzig, Breitkopf u. Härtel, 1897. — On consultera utilement les articles de von Willamowitz-Möllendorf dans la Zeilschrift f. Gymnasialwesen de 1877 et la première partie de la Grammaire grecque de Külner, revue par Blass, où se trouve aussi l'indication des monographies les plus importantes sur chaque question particulière.

- 7. Classification des dialectes grees. La langue greeque comprenait un certain nombre de dialectes dont on a proposé diverses classifications.
- 8. Division traditionnelle. On divisait nagnère les dialectes grees de la manière suivante :
  - 1º L'Ionien avec son dérivé l'Attique;
  - 2º L'Éolien (dialectes de Thessalie, de Béotie, d'Arcadie, d'Élide, des colonies éoliennes d'Asie Mineure, de Lesbos, de Chypre) et le *Macédonien*, selon Bergk.
  - 3º Le *Dorien* (États doriens du Péloponnèse et de la Grèce du Nord, colonies doriennes de la mer Égée, de l'Asie Mineure, de l'Italie méridionale et de la Sicile, de la Crète, de Rhodes, de Cyrène).
- 9. Division rationnelle. Mais depuis que, grâce aux inscriptions, les dialectes ont été mieux connus, cette division a été jugée arbitraire et on l'a renversée. Cependant, malgré les découvertes et les investigations récentes, il reste bien des points encore obscurs; car, pour connaître tel ou tel dialecte local, il faut le trouver représenté par des inscriptions de date ancienne et souvent il n'y en a pas². Néanmoins on peut donner comme certains les résultats suivants:
  - 1° Les dialectes grecs forment deux groupes : ceux qui ont conservé  $\Gamma a$  long primitif  $(\varphi \not\approx p \varkappa)$  ou dialectes de  $\Gamma Ouest$ , ceux qui ont remplacé  $\tilde{a}$  par  $\eta$   $(\varphi \not\sim p \varkappa)$  ou dialectes de  $\Gamma Est$ .
  - 2º Le dialecte attique est dérivé de l'ionien.
  - 3º Parmi les dialectes en a, on peut distinguer un groupe dorien 3 et un groupe des dialectes de la Grèce du Nord.

<sup>1.</sup> Voy. Freund, Trienn. phil., 11, 2 sqq. — Berge, Griech. Literaturgeschichte, 1, 52 sqq.
2. Le plus récent requeil des juscriptions intéressant l'histoire des dialectes grees est celui que pu

<sup>2.</sup> Le plus récent recueil des inscriptions intéressant l'histoire des dialectes grees est celui que publient Collitz et Bechtel, Sammlung der Dial.-Inschriften (Göttingen, depuis 1884).

<sup>3.</sup> Certains dialectes que les auciens rattachaient au dorien ne sont point en réalité des dialectes doriens. Voy, ci-après.

- 4° On peut, si l'on veut, comprendre les autres dialectes en a sous le nom de dialectes éoliens, mais rien ne prouve jusqu'ici que tous ces dialectes aient une origine commune 1.
- 5° L'arcadien et le cypriote sont parents 2.

#### A. DIALECTES EN $\alpha$ .

- 10. Caractères généraux. Ils ont en général la particule κα, au lieu de αν, ils ont conservé le F, enfin ils ne changent pas τι en σι.
- 11. Classification de G. Meyer. Cela posé, G. Meyer les classe comme il suit (Griech. Grammatik, 2º éd., p. XIX sqq.):
  - (a) Laconien.
    - b) Dialecte d'Héraclée (Italie méridionale).
- 1° Groupe dorien:

  (d) Argien<sup>3</sup>.

  (e) Corinthien (corcyréen, syracusain, 4.

  (f) Mégarien.

  (g) Crétois.

  (h) Hes doriennes de l'Archipel (Rhodes, Carpathos, particular de l'Archipel (Rhodes, carpatho Cos, Astypalée, Mélos et Théra avec sa colonie Cyréne).
  - i) Villes doriennes de l'Italie méridionale.
- 2º Groupe de la Grèce du Nord (Phocide, Locride<sup>5</sup>, Étolie, Acarnanie, Thessalie du Sud ou Phthiotide, Épire).
- 3º Dialecte de la Thessalie du Nord (dont le principal monument est une inscription de Larissa, publiée par les Mittheilungen d. arch. Inst. in Athen, vii, 61 et suiv. .
- 4º Dialecte béotien (très important pour la question de la prononciation grecque).
- 5° Dialecte éléen.
- 6º Dialectes arcadien 6 et cypriote 7 une tradition rapportée par Pausanias, VIII, 5, 2, faisait de Paphos une colonie de Tégée).
- 7º Le dialecte lesbien (éolien d'Asie).
- 8º Le dialecte pamphylien.

<sup>1.</sup> Quand les anciens parlent du dialecte éclien, ils entendent généralement le dialecte parlé à Lesbos et sur la côte éolienne d'Asic Mineure,

<sup>2.</sup> Voy. Meister, Dial., II, 126 s q. De plus, sur les rapports de ces deux dialectes avec l'éolien, le

thessalien et le béotien, voy. II. Collitz, die Verwandtschaftsverhaltnisse der gr. Dialekte, Göltingen, 1885. 1. Le dialecte argien conserve le F à des places où d'ordinaire cette lettre a disparu. L'argien et le crétois ont le son yç.

<sup>4.</sup> Le dialecte corinthien est le seul dialecte en a qui soit devenu un dialecte littéraire; c'est celui d'Épicharme, de Sophron, d'Archimède. On n'en peut dire antant du dialecte laconien, quoiqu'il forme le fond de la langue d'Aleman : ce poète l'a mèlé d'éléments empruntés à l'éolien et suctout à la langue épique.

<sup>5.</sup> Ce dialecte fut de bonne heure mélangé de formes étoliennes.

<sup>6.</sup> L'arcadien est un dialecte intermédiaire entre les dialectes de l'Est et ceux de l'Ouest; en effet, il a gardé l'a, mais il emploie αν tet non κα) et il change τι en σι.

<sup>7.</sup> Dialecte écrit en caractères d'origine cunéiforme; c'est le seul dialecte grec qui ait gardé le j (consonne).

REMARQUES. — I. Les anciens, qui rattachaient au dorien les dialectes de la Grèce du Nord, distinguaient l'ancien dorien ou dorien sévère (laconien, crétois, dialecte de Cyrène, dialecte de l'Italie méridionale) et le nouveau dorien ou dorien mitigé comprenant tous les autres dialectes rangés par eux sous le nom de doriens. Le dorien sévère avait  $\eta$  et  $\omega$ , là où le dorien mitigé avait  $\varepsilon$ t et ou (l'ancienne orthographe 0 et E pouvant représenter l'un et l'autre).

ΕΧ.: Dorien sévère Dorien mitigé
 βωλά βουλά
 ὑπνοῦν
 ὑξώ ὑξος
 ἦμεν
 Κλησθένης
 Κλεισθένης, etc.

Dans les pays où l'on parlait le dorien sévère, celui-ci fut remplacé plus tard par le dorien mitigé. On considérait jusqu'ici le locrien comme l'intermédiaire entre le dorien sévère et le dorien mitigé.

II. Les dialectes en  $\alpha$  ont conservé plus fidèlement que les dialectes en  $\eta$  les formes primitives : c'est ainsi qu'ils gardent très longtemps le digamma. L'éolien en particulier a un véritable caractère archaïque, aussi est-ce le dialecte grec qui se rapproche le plus du latin. Toutefois il fant bien prendre garde que le dialecte homérique, dont le fond est ionien, et qui date d'une époque pour laquelle nous n'avons aucun monument des dialectes en a, a aussi en certains cas conservé plus fidèlement que les dialectes en a certaines formes primitives  $g\dot{m}$ , en - $\alpha$ 0, -oto, - $\dot{\alpha}$  $\omega$  $\nu$ , etc.).

#### B. DIALECTES EN n.

- 12. Caractères généraux. Ils perdent de bonne heure le F, emploient αν, et changent τι en σι.
- 13. Classification de G. Meyer. Les dialectes en  $\eta$  sont l'ionien et l'attique.
  - 14. Dialecte ionien. L'ionien comprend :
    - a. Le dialecte de la dodécapole ionienne;
    - b. Le dialecte des Cyclades (Paros, Thasos, Siphnos, Naxos et Géos):
    - c. Les dialectes de l'île d'Eubée (c.-à-d. celui de Chalcis et de ses colonies, Amphipolis et villes de l'Italie méridionale, enfin celui d'Érétrie;

Remarques. — 1. L'ionien a pour caractères généraux une très grande extension donnée à  $\eta$  pour  $\tilde{\alpha}$ , l'extréme rareté des aspirations et enfin une prédilection marquée pour les rencontres de voyelles.

- II. Hérodote (I, 142) distingue quatre sous-dialectes dans la dodécapole ionienne :
  - a) celui des villes ioniennes de Carie (Milet);
     b) celui des villes de Lydie (Éphèse);
     c) celui de Chios et d'Erythræ;
     d) celui de Samos.

L'étude des inscriptions confirme cette division. L'ionien de Milet passa à Cos, Cuide et Halicarnasse <sup>1</sup>.

III. Selon von Wilamowitz-Mællendorf, l'ionien de Milet est l'ionien littéraire. Toutefois il faut remarquer qu'Hipponax écrivait dans le dialecte d'Éphèse.

<sup>1.</sup> Cette dernière ville avait été obligée (Hérod., t. 144) de sortir de la ligue de l'hexapole dorienne; comme l'élément ionien prédominait en Carie. il arriva que, du temps d'Hérodote, l'ionien devint la langue officielle d'Halicarnasse : dans une inscription du milien du v° siècle trouvée à Halicarnasse par Newton, on remarque un grand nombre d'ionismes et très peu de dorismes. Cf. Newton, Transactions of the Hoyal Society of litterature, 1867, p. 183; Comparetti, Mélanges Graux, p. 173; Th. Reinken, L'inscription de Lyydamis, Revue des Études greeques, 1888.

IV. On distingue l'ancien dialecte ionien et le nouveau dialecte ionien : l'un est la langue des élégiaques et des l'ambographes; l'autre, celle des logographes et des philosophes de l'École d'Ionie. Von Wilamowitz remarque que l'ionien d'Auacréon et d'Archiloque est conforme à celui des inscriptions; il pense au centraire que l'ionien des prosateurs a été altéré par les copistes ou les grammairiens postérieurs.

- 45. Dialecte attique. Au dialecte ionien se rattache le dialecte attique. Selon von Wilamowitz, il serait parent de l'ionien de Chaleis. On distingue:
  - a) L'ancien dialecte attique (celui dans lequel Solon écrivait ses lois);
  - b) Le dialecte attique moyen 'qu'on faisait commencer au sophiste Gorgias');
  - c) Le nouveau dialecte attique (que quelques-uns font commencer à l'auteur du Traité de la République des Athéniens).

Les anciens avaient conscience que le dialecte attique primitif était parent de l'ancien dialecte ionien. Aristarque remarquait certains points de ressemblance entre le dialecte attique et le dialecte homérique, par où l'un et l'autre différaient de l'ionien postérieur : par exemple. l'usage du duel, l'emploi de võv (nouvel ionien åv), etc. Toutefois les documents qui nous sont parvenus de cet ancien dialecte attique ne sont ni assez nombreux ni assez probants pour permettre de déterminer. d'une manière satisfaisante, la nature des rapports qui existaient entre ces deux dialectes 3.

Ce qui est certain, c'est que d'assez bonne heure, par suite des relations d'Athènes avec divers peuples grecs, notamment les Béotiens et les Mégariens, l'attique s'éloigna de plus en plus de l'ionien : il reprit l'z après  $\rho$ ,  $\iota$ ,  $\varepsilon$ , adopta l'aspiration, l'usage de contracter les voyelles qui se rencontraient, etc. De là une espèce de dialecte mixte, comme le remarque l'auteur de la République des Athéniens<sup>4</sup>.

46. — Ancien et nouveau dialecte attique. — Vers l'époque de la guerre du Péloponnèse, il se produisit peu à peu un changement notable et dans l'orthographe attique et aussi dans les formes : l'alphabet ionien fut adopté officiellement en 403 (= Olymp. 94, 2). De là la distinction entre l'ancien (moyen) dialecte attique et le nouveau, l'ancien (moyen) étant représenté par les tragiques et Thucydide, le nouveau par les orateurs<sup>5</sup>. Quant à Aristophane, à Platon et à

Voy, Berger, Griechische Literaturgeschichte, 1, pp. 449, 450. On connait aussi le texte de Stranon, VIII, 1, 2 (p. 333): την μέν 'Ιάδα τη παλαίζ 'Ατθίδι την αύτην φαμέν.
 Voy, sur ces questions Carra, de Dialecto attica retustiore (Curtius Studien, t. VIII, p. 427 sqq.).

<sup>1.</sup> Si on laisse de côté l'ancien dialecte attique proprement dit, dont on a peu de chose, on peut appeler ce dialecte attique moyen « l'ancien dialecte attique », et c'est même là le sens ordinaire de cette dénomination.

Κυκουριου J. Probl. des Athèn., 11, 8 : ξαειτα χουνην πᾶσαν άκού οντες έξελέξαντο (οί 'Αθηναΐοι) το ότο μέν έκ τής, το ότο δὲ έκ τής 'και οί μέν < άλλοι > "Ελληνες ίδι μάλλον καὶ φωνή καὶ διαίτη καὶ σχήματι χρώνται, 'Αθηναΐοι δὲ κεκραμένη έξ άπάντων των 'Ελλήνων καὶ βαρβάρων.

<sup>5.</sup> Tont cela est du reste incertain et les grammairiers ne sont pas d'accord : pour Kenra-Blass, (ouv. cit., p. 21) Thueydide, les tragiques, Aristophane, Antiphon et Andocide appartiennent à l'ancien attique, Platon, Xénophon, Isocrate appartiennent au moyen, Démosthène et les autres orateurs, enfin les auteurs de la

Xénophon, ils semblent être sur la limite entre l'ancien et le nouveau1.

17. — Différences entre l'ancien et le nouveau dialecte attique. - Quelles différences y avait-il entre l'ancien (moyen) et le nouveau dialecte attique? C'est une question encore mal connue, bien qu'elle ait fait l'objet de sérieux travaux<sup>2</sup>. Toutefois voici les principaux points à signaler : tandis que l'attique reprend tt vers le commencement de la guerre du Péloponnèse. Thucydide et les tragiques préfèrent encore le oo ionien; de même le nouveau dialecte attique change ρσ en ρρ (cf. ἄρρην, Χερρόνησος), la préposition ξύν fait place à σύν, sauf dans certaines locutions consacrées³, εἰς est substitué à ές déjà avant Euclide, η ou η est remplacé par ει (λειτουργία au lieu de λητουργία, βασιλεῖς au lieu de βασιλῆς<sup>4</sup>, ἐλελύκειν au lieu de ἐλελύκη, λύει, 2° pers. sing. pass. au lieu de λύη, etc.), un grand nombre de mots changent de forme, par exemple ἐπιμέλουα: disparait devant ἐπιμελοθμαι, des l'an 369 av. J.-C., ἡδουλόμην devient plus fréquent que έβουλόμην, ήλων et ήλωκα remplacent έάλων et έάλωzz vers l'an 376 av. J.-C., etc., etc.

En étudiant le dialecte attique, il ne faut donc pas oublier qu'il n'a pas toujours été identique à lui-même; de plus, il faut se le rappeler, la langue parlée à Athènes n'était pas la même que celle qu'employaient les paysans<sup>5</sup>, et enfin, même à Athènes, il y avait une langue vulgaire, pleine de formes incorrectes, à cause du mélange de la population avec les esclaves et les étrangers<sup>6</sup>.

nouvelle comédie sont les représentants du nouvel attique. Brack au contraire rattache les poètes de l'ancienne comédie au nouveau dialecte attique, et Denys d'Italicarnasse (p. 454) dit à propos de Lysias : χαθαρός ἐστι την ἐρμηνείαν πάνυ καὶ τῆς ᾿Αττικῆς γλώττης ἄριστος κανῶν, οὐ τῆς ἀρχαίας, ἡ κέχρηνται Πλάτων καὶ Θουκυδίδης, ἀλλά τῆς κατ ἐκείνον τὸν χρόνον ἐπιγωρικῆνοῦς, ὁς ἔστι τεκμήρασθαι τοῖς τε ᾿Ανδοκίδου λόγοις καὶ τοῖς Κοιτίου καὶ ἄλλοις συγνοῖς. Selon Phrynichos (Phorios, Biblioth., p. 104 B., les anteurs qu'on pouvait considérer comme les représentants du langage attique étaient Platon, Démosthène et les neuf autres orateurs. Thucydide, Xénophon, Eschine le Socratique, Critias, Antisthène, Aristophane et les trois tragiques. Parmi lous ces auteurs, les meilleurs, selon Phrynichos, étaient Platon, Démosthène et Eschine le Socratique.

1. La langue d'Aristophane renferme beaucoup de formes qu'on ne trouve pas en prose : πρίασο, Ach. 870; βαλλήσω, Guépes, 222: πετήσομαι, Pair, 77; εθανον, Thesm., 865; κατθανείν, Gren., 1477, etc. De môme, il y a chez lui des mots raves, comme ἀλόει, Guôpes, 141; ἀπόω. Checal. 1023; βδέω, Phut., 693; βούαω, Ois., 26; ἐλινύω, Thesm., 598; ἔρδω, Guépes, 1431; ἔπώω. Lys., 129; θείνω, Ach., 564. — Quant à Xénophon, le grammairien ttelladios le Byzantin (commencement du 1r° siècle) déclarait déjà qu'il ne fallait pas le considérer comme un modèle du genre attique (Voy. Photios, thid., p. 523 B, 23; cf. Galien, éd. Külm, XVIII, 1, pp. 414 sq.). Il est vrai que l'attique de Xénophon n'est pas toujours absolument pur; il s'y mêle des formes touiennes, rares ou poétiques, l'accus, plur, en -εῖς y cemplace la forme régulière en -ἐας, σύν y est employé pour μετά, etc.

2. Voy. N. Wecklein. Curx epigraphicx ad grammaticam tirxcam et poetas scenicos pertinentes, Leipzig, Teubner, 1869; A. vox Bamera. Thatsachen der attischen Formenlehre (comples rendus publics daus les Jahresberichte des philol. Vereins zu Berlin, t. III et t. VIII); vax Herwerdes. Lapidum de diabeto Attica testimonia. I trecht, 1880; Meistermass, Grammatik der attischen Inschriften. 2° éd., Berlin, 1888; O. Riemann, Le dialecte attique d'après les inscriptions (Rev. de Philol., t. V, pp. 145-180;

t. 1X, pp. 49-99; cf., 169-185).

La locution ξυμβάλλεσθαι γνώμην, « réflèchir », se conserve jusqu'après l'archontat d'Euclide.
 Toutefois les formes en -ης se rencontrent encore chez Platon et même chez Démosthène.

5. Voy. un intéressant fragment d'Aristophane cité et commenté par Sexues Empirices, Adv. Gramm., 1. 10.

6. Voy. C. 1. A., 1, 324, une inscription gravée sans donte p r un lapicide étranger et pleine d'aspirations incorrectes.

#### C. DISPARITION DES DIALECTES. — LANGUE COMMUNE.

48. — Causes de la disparition des dialectes. — Les dialectes grecs s'étaient développés d'une façon indépendante, parce que les divers États grecs étaient indépendants les uns des autres. Quand cette autonomie eut disparu, les dialectes disparurent aussi peu à peu.

L'ionien, le plus exposé à l'influence de l'attique, succomba le premier. Bergk croit même pouvoir affirmer qu'il est en voie de disparition dès l'époque qui suit la fin de la guerre du Péloponnèse<sup>1</sup>.

Les autres dialectes résistèrent plus longtemps. Le béotien existait encore après Alexandre : Thespies l'abandonne vers Ol. 135; Orchomène le garde jusque vers Ol. 145<sup>2</sup>.

Le dialecte éléen eut la même fortune que le béotien. L'éolien de Lesbos et d'Asje Mineure existait encore sous Auguste<sup>3</sup>.

Mais ce fut le dorien qui résista le plus longtemps : du temps de Strabon, c'était encore la langue dominante dans le Péloponnèse; du temps de Pausanias, les Messéniens parlaient encore le dialecte dorien avec une remarquable pureté<sup>4</sup>. A Rhodes aussi le dorien demeura longtemps très pur <sup>3</sup>. En certains endroits même le dorien déposséda d'anciens dialectes locaux : ainsi à Tégée, l'arcadien, qui avait subsisté jusqu'à l'époque des Diadoques, céda peu à peu la place au dorien qui finit par y prédominer depuis la destruction de Corinthe environ.

19. — Persistance du dialecte attique. — Quant au dialecte attique, grâce aux grands écrivains qui l'illustrèrent, grâce à la prépondérance politique et commerciale d'Athènes, grâce aussi à son caractère de dialecte intermédiaire entre l'ionien et les dialectes en a<sup>6</sup>, il se répandit de bonne heure hors de son domaine primitif, continua à s'étendre même après la chute de l'empire politique d'Athènes et finit par embrasser tout le monde grec sous le nom de langue commune (κοινὰ, διάλεκτος<sup>7</sup>). Mais, en s'étendant ainsi, il avait beaucoup perdu de sa pureté primitive et s'était mélangé de diverses

<sup>1.</sup> Voy. pourtant dans le Ball, de corresp. hell., V. p. 89, une inscription de Maronée, du 11º siècle av. 4.-C., qui contient une forme jonienne, dans un nom propre, il est vrai.

<sup>2.</sup> Voy. Bull. de corresp. hell., 4V, 23-24, où sont citées des inscriptions qui se placent entre 220 et 192 av. J.-C.; la pièce rédigée à Thespies est écrite en langue commune; les pièces rédigées à Orchomène sont en dialecte héotien. En règle générale, à Thespies, l'emploi du dialecte béotien indique une date antérieure à la fin du m° siècle; à Orchomène, l'emploi de la langue commune indique une date postérieure à la fin du m° siècle.

<sup>3.</sup> Voy. Eggen, Mem. d'hist. anc., p. 92 et suiv.

<sup>4.</sup> PAUSANIAS, IV, 27, 11.

<sup>5.</sup> Aristine, 43, 813; 44, 839, 843.

<sup>6.</sup> Voir ci-dessus, p. 12.

<sup>7.</sup> Les anciens considéraient la zorvé, comme un cinquième dialecte gree, Cf. Quist., Inst. or., Xl, 2, 50; et dans Val.-Max., VIII, 17, 6, l'anecdote de P. Crassus, vainqueur d'Aristonicus, qui connaissait les cinq dialectes grees, quinque genera, et rendait la justice dans les cinq. selon les cas. Selon von Wilamowitz-Morllendorf, la langue commune ne serait pas une corruption du dialecte attique; ce serait un dialecte populaire d'origine ionienne, mais le témoignage d'Aristule (né en 117 ap. J.-C.) contredit formellement cette opinion. Aristide nous apprend (Panath., 1, p. 294 sqq. Ddf.) qu'on parle parlout l'attique (c'est-à-dire l'attique corronpu ou zoryé,) et que les autres dialectes sont discrédités.

formes empruntées aux dialectes locaux, notamment au dialecte macédonien et au dialecte alexandrin .

- 20. Influence des dialectes macédonien et alexandrin. - L'influence des dialectes macédonien et alexandrin s'explique assez par le fait que les armées macédoniennes avaient, depuis Philippe, propagé la langue greeque et que la fondation d'Alexandrie avait déplacé le centre intellectuel de la Grèce. Ces deux dialectes contenaient des formes très particulières. On a très peu de renseignements sur le dialecte macédonien<sup>2</sup>; mais le dialecte alexandrin forme le fond de la langue dans laquelle est écrite la version des Septante ainsi que le Nouveau Testament. Ce qui le caractérise, c'est une grande altération des formes et de la syntaxe<sup>3</sup>. Cette langue particulière était parlée non seulement à Alexandrie et en Égypte, mais en Judée, en Syrie et dans les pays voisins, à l'époque de Jésus-Christ, et l'on appelait έλληνιστής le Juif ou le Syrien qui parlait grec, d'où le nom de dialecte hellénistique donné par Scaliger au dialecte alexandrin. Ce dialecte a joué un grand rôle dans la formation du grec byzantin, grâce surtout à l'influence de la littérature grecque chrétienne, qui exerça son action sur la langue commune dès le temps des apôtres.
- 21. Langue commune. Cette langue commune (κονή, commune à tous les pays grees) était appelée aussi ελληνική par opposition à βάρθαρος. Plus tard, ces deux mots eurent un sens péjoratif et signifièrent la langue vulgaire, opposée à la langue attique. Il est certain que la langue commune est une langue de décadence; les formes et la syntaxe y ont subi des altérations parfois profondes. Aussi n'est-il pas admissible qu'on la prenne aujourd'hui pour base de l'enseignement du gree<sup>4</sup>.

<sup>1.</sup> Voy. Kühner-Blass, ausf. Gr. d. gr. Spr., p. 23 et suiv.

<sup>2.</sup> Voy. Sturz, de dial. Maced. et Alexandrina. Leipz., 1808. Cf. A. Fick, Zeitschr. de Kulm, XXII,

<sup>193;</sup> G. Meyer, Fleck. Jahrbüch., CXI, 185.

<sup>3.</sup> On trouve dans le dialecte alexandrin des formes comme ἐλέχλυθαν, ἐποιοῦσαν, ἄγθοσαν, εἴποισαν, etc.; dans la langue du Nouveau Testament on relève ἐλαχιστότερος (Ερև., 3, 8), ἤλθατε (Matth., 25, 36), ἔπεσαν (Joan., 6, 10), ἤτω ρ. ἔστω (I. Cor., 16, 22, etc., etc.), ἀγέωνται, ρ. ἀγεῖνται (Matth., 9, 2. 5), ἢς ἐάν ρ. ἢς ἄν, μή pour οὐα, ἔνα dans tous le latin mel ut, etc. Voy. le détail dans Winea, Grammatik des neutestamentliehen. Sprachidioms (8° édit., revue par P. Schmiedel, Leipzig, Vogel, 1897) et dans Fa. Blass. Grammatik des neutestamentliehen Griechisch, Götlingeu, 1896. Cf. J. Vireau. Étude sur le grec du Nouveau Testament de verbe : syntaxe des propositions), Paris, Bouillon. 1893.

<sup>4.</sup> Il serait trop long d'énumérer ici toutes les déformations qu'a subies le dialecte attique en devenant langue commune. Voici seulement les principales :

Mors: La langue commune revient à σσ, au lieu de ττ; à ρσ, au lieu de ρρ; elle renonce à l'aspiration dans nu grand nombre de mots (ex.: ἀθρόος, ἀνύτω, αὐαίνω, etc., au lieu de άθρόος, ἀνύτω, αὐαίνω, etc.), elle modifie la forme des mots (γίνομαι p. γίγνομαι, γινώσαω p. γιγνώσαω, νᾶος, λᾶος p. νεώς, λεώς, ἀνάθεμα p. ἀνάθημα, σαλπιστής p. σαλπιστής, ναταπέλτης p. ναταπάλτης, ὑιός p. ὑός, πεντάπους p. πεντέπους, ξενοδοχώ p. ξενοδοχώ, οἰντείρω p. οἰντίρω, πρώρα p. πρώρα, ἀποθνήσαω, μιμνήσαω, σώζω p. ἀποθνήσαω, μιμνήσαω, σώζω μ. λήζομαι, etc., etc.

Formes de la declinaison. — La langue commune emploie ἄστεος au lieu de ἄστεως, χάριτα au lieu de χάριν, ναῦς au lieu de νῆες, ἰχθύας au lieu d' ἰχθῦς, χρύσεος au lieu de χρυσοῦς, etc., etc.
Formes de la conigaison. — Dans la langue commune disparaissent les impératifs λυόντων, λυέσ-

Aristote est sur la limite de l'attique et de la langue commune: Polybe, Diodore, Plutarque, Appien, Pausanias et tous les auteurs postérieurs, excepté les Atticistes, appartiennent à la langue commune<sup>1</sup>.

22. — Les Atticistes. — Déjà sous Auguste, Denys d'Halicarnasse avait jugé qu'il fallait que la langue littéraire revint à l'imitation des modèles attiques; mais ce fut à l'époque d'Hadrien et des Antonins que se fonda une école littéraire et grammaticale qui prétendait ramener le grec à l'ancienne pureté du dialecte attique; les maîtres de cette école et leurs disciples (Arrien, Élien, Lucien, etc.) sont les Atticistes. Quelques-uns poussant à l'excès l'amour de l'atticisme voulaient imiter les Attiques jusque dans leurs défauts, jusque dans leurs incorrections: Lucien, bien qu'atticiste lui-même, se moque de ceux qui font des solécismes à l'attique².

Ce mouvement produisit aussi un grand nombre de travaux de grammaire sur le dialecte attique : c'étaient en général des lexiques, où l'on mettait en regard les formes et les expressions attiques d'une part et de l'autre celles de la langue commune. Malheureusement pour nous, ces

travaux sont presque tous perdus.

23. — Le grec byzantin. — Malgré les efforts des Atticistes, la langue commune continua à s'altérer et finit par donner naissance au grec byzantin³. Bien que la formation du byzantin remonte jusqu'à l'époque où Constantin transféra à Byzance le siège de l'Empire romain, c'est-à-dire à l'année 330, il faut reconnaître que jusqu'au sixième siècle

6ων, etc.; la 2° pers. du duel ἐλυἐτην est remplacée par ἐλύετον, λύη, ancienne forme attique, détrône λυει (2° pers. s. pass.), λύσχις remplace λύσειχς, etc.; l'augment disparait dans εὐχόμην, εἴχαζον, ἀχηχόειν, λελύκειν, οἰδηχώς, ἐστήχειν, ἀνάλωχα (p. ἦ,υχόμην, ἤχαζον, ἤχηχόη, ἐλελύκη, φδηχώς, εἰστήχη, ἀγήλωχα; les infinitifs contractés s'altèrent (ex.: τιμᾶν p. τιμᾶν, δηλοῖν ρ. δηλοῦν, ἐιγοῦν p. ἐιγῶν α être glacé »), on trouve des barbarismes comme ποιώην, au lieu de ποιοῖην, les inturs ἄσομαι, ἀχούσομαι, ἀιδραταίssent devant ἄσω, ἀχούσω, etc.; les futurs moyens à sens passif. τιμήσομαι, φιλήσομαι, ἄζομαι, ζημιώσομαι, etc., sont remplacés par τιμηθήσομαι, etc. (Pour le détail, comparez les anciennes grammaires grecques employées dans les établissements français d'enseignement aux grammaires élémentaires de MM. Croiset et Petiljean, Riemann et Goelzer, qui prennent pour base le dialecte attique.)

Santame. — La décadence de la syntame n'est pas moins profonde; ainsi la langue commune emploie ως ὅτι avec le superlatif, ὁπως ἄν ου ὡς ἄν ανες l'optatif (cf. van Herwerden. Lopidum testimonia, ch. IV, § 1), ὡς avec l'optatif après un temps principal (cf. van Herwerden. ibid., ch. IV, § 2; Lecien, 4, 26), le moyen au lieu de l'actif (cf. Luc., 2, 1; Bernardens, Symbola critica in Strabonem, p. 35), μή au lieu de οδ (cf. Gildersleeve, American Journal of Philology, t. I, 1<sup>re</sup> liv., cf. Reeue des Revues, t. V, p. 186), εἰς pour ἐν (Lulen, Elien, etc.), ἐπιτροπεύω παίδα, p. ἐπιτροπεύω παίδα.

ἐπιδουλεύω τινά, au lieu de τινί (R. des R., t. V. p. 286, cf. p. 269).

1. Voyez les travaux particuliers dont la langue de quelques-uns de ces auteurs a été l'objet. Polybe (Phil. Woch., t. 1, 330) a une langue pleine de mots poétiques ou vulgaires, il recherche les verbes composés, même de deux et trois prépositions, il confond les différents temps, il omet αν au mode irréel, etc. La langue d'Appien (Phil. Woch... t. II, 1096) renferme beaucoup de mots poétiques et beaucoup d'emprunts faits à l'érodote, par ev.: στίστ, μ. αντοίζ-ἐπείτε, μ. ἐπειτόζ, etc., etc.
2. Luciex, Pseudos., 6: σολοιχίζοντες 'Απτικός. Sur l'Atticisme et les principaux Atticistes, voy.

les travaux de W. Seinun, der Attiersmus in seinen Haupterstretern, Stuttgart, Kohlhammer, 1887-97.

3. Nous n'avons pas encore de grammaire du gree hyzantin; à défaut d'un ouvrage spécial, on pourra consulter (outre Winer, cité plus haut, pour les rapports du gree α chrétien » avec le gree byzantin), Millaren, firammatik der yr. Valyxesprache in historischer Entwicklung, Berlin, 1856; Mayropunkus, Δοχίμιον (στορίας τῆς Ἑλληνικῆς γλώσσης, Smyrne, 1871, et l'introduction mise par Sopiocles en lête de son Greek Lexicon of the Roman and byzantine periods; etc. New-York et Leipzig, 1890.

le byzantin ne se distingue de l'ancien grec que par un certain nombre de mots et de tours proscrits par le bon usage des écrivains, comme Jean Chrysostome, par exemple. Mais, à partir du sixième siècle, la langue littéraire commence à subir sans résistance l'action de la langue parlée, et au douzième siècle elle a disparu de l'usage général, la masse du peuple ne la comprend plus; celui-ci emploie un idiome qui deviendra le gree moderne<sup>1</sup>.

#### D. DIALECTES LITTÉRAIRES DANS L'ANCIEN GREC.

- 24. Caractère des dialectes littéraires. Jusqu'à ce siècle-ci, on ne connaissait les dialectes grecs que par les anteurs; mais l'étude des inscriptions a montré qu'en beaucoup de cas les dialectes littéraires n'étaient que des dialectes artificiels ou de convention, fort différents des dialectes réellement parlés<sup>2</sup>.
- 25. Dialecte homérique. Pour le premier de tous, le dialecte homérique, la chose est depuis longtemps hors de doute : c'est un mélange de différents dialectes ioniens et de plus un mélange fortement imprégné d'éolien é, comme l'avait déjà remarqué Hellanicus d'Alexandrie, ainsi que d'autres grammairiens anciens de dialecte tout factice devint la langue épique; il est adopté par le Béotien Hésiode et par tous les poètes épiques postérieurs jusqu'à Nonnos et à son école.
- 26. Ionien. L'ionien proprement dit fut le dialecte de l'élégie et des l'ambes, genres nés en Ionie. Le Mégarien Théognis écrit ses élégies en ionien et n'emploie que quelques dorismes isolés; Tyrtée écrit ses ἐμβατήρια en dorien, parce qu'il vit à Sparte, mais ses élégies sont en ionien mèlé de quelques dorismes.

2. C'est ce qu'on voit de nos jours pour le gree moderne; la langue littéraire y est aussi une langue tout artificielle; le vrai gree moderne, c'est la langue des paysans et des chansons populaires. Sur l'histoire des dialectes littéraires de la Grèce ancienne, voy. E. Zarreke, die Entstehung der gr. Litteratursprachen, Leipzig, 1890.

3. Il est facile de remarquer, par exemple, que des formes aussi multiples que è $\mu z \tilde{\nu}$ , è $\mu$ éo,  $\mu z \nu$ , è $\mu$ eo,  $\nu$ e $\nu$ e, è $\mu$ eo,  $\nu$ e $\nu$ e, è $\nu$ 

4. Voy. Hinricus, de Homerica elocutionis restigiis xolicis et cf. Revue des Revues, 1. III, p. 31, 1. 5. 5. Voy. Braox, tiriech. Literaturgeschichte, 1. p. 449. Nous avous en français une épopée, Girart de Roussillon (publ. par P. Meyer, Paris, Champion, 1881), qui, toutes proportions gardees, offre une langue mélangée comme celle d'Homère. On y trouve des formes du Midi à côté des formes du Nord, sans parler des formes intermédiaires, le tout garanti par la rime. L'auteur vivait sans doute sur les frontières de contrées différentes, et il a mélangé le dialecte de son pays (le midi probablement) de formes empruntées aux dialectes voisius.

6. Voy. Rzach, d. Dial. des Hesiodos (Jahrb. f. Phil., Suppl. 8 1876), p. 355 sqq.).

<sup>1.</sup> Voici quelques exemples de ces altérations progressives : vie siècle, emploi de ψηρισμένων, confusion de εἰς avec ἐν, emploi d'ὅπως avec l'infinitif. — με siècle : τὴν κάραν, au lien de τὸ κάρα, μειζότερος ρ. μείζων, Πέρσες ρ. Πέρσαι, Σελευνεότι ρ. Σελευνεύσι, κυρις ρ. κυριος, ἐτίμουν ρ. ἐτίμων, στήσας ρ. στάς, ἀγάγαι ρ. ἀγαγεῖν, κελεύω ἴνα, λέγο ννα..., ἐάν avec l'indicatif (cf. ὅταν avec l'indicatif futur, Rec. crit., 1882, nº 43, ρ. 363), toutes fautes qui se trouvent dans la langue littéraire. Entin, aux environs de 1453, le gree byzantin a perdu le datif, le duel, l'infinitif, l'optatif, le moyen, le futur et le parfait. On dit θέλω γράψει (γράψει) ου θέλει γράψω (γράφω), θὲ νὰ γράψω, θὰ γράψω, θέλω νὰ φάγω (= ᾳναγεῖν); on décline ἡ γυναῖναι, τῆς γυναῖνας, εἰε.; ἡ κεφαλή fait au pluriel αί κεγαλλόξες, ἡ γνῶσις fait au gên. τῆς γνώσης, etc., etc.
2. C'est ce qu'on voit de nos jours pour le gree moderne; la langue littéraire y est aussi une langue

Ce fut en Ionie encore que se développa d'abord la prose (c'est en ionien qu'écrivent les logographes : Cadmos, Hécatée de Milet, etc.; - Hérodote: - les philosophes de l'École naturaliste d'Ionie : Phérécyde de Syros, Démocrite, Héraclite; — le médecin Hippocrate de Cos. - Aussi le dialecte ionien fut-il pendant quelque temps le dialecte de la prose historique. le dialecte de la philosophie et de la médecine. Ion écrit ses tragédies en attique, mais ses mémoires en prose sont en dialecte ionien; Antiochos de Syracuse (vers 423) écrit ses Suzeluzz en dialecte ionien L'élève de Zénon, Parménide d'Elée, compose son poème didactique en dialecte ionien mêlé de quelques dorismes. Sous l'Empire encore, on rencontre des ouvrages historiques en prose ionienne, par exemple les Ἰνδικά d'Arrien, les Μούσα: de Képhalion, les œuvres d'Eusèbe, d'Asinius Quadratus, etc. Deux opuscules attribués (sans doute à tort) à Lucien : le Hapi Tie αιστρολογίας et le Περί τῆς Συρίας θερό sont composés dans un dialecte imité de celui d'Hérodote. Enfin les ouvrages du médecin Arétée sont aussi en prose ionienne.

27. — L'ionien d'Hérodote. — On serait porté à considérer sans examen Hérodote comme le représentant le plus autorisé de la prose ionienne. Mais s'il est juste de le considérer comme le plus grand des auteurs qui l'ont employée, il n'est pas vrai qu'il puisse servir de garant pour les formes ioniennes. C'était déjà l'avis d'Apollonius Dyscole et d'Hermogène<sup>2</sup>. Au contraire, le dialecte des logographes était de l'ionien assez pur<sup>3</sup>.

28. — Langue de la poésie lyrique mélique. — La poésie lyrique mélique, qui est l'expression de sentiments individuels, n'eut pas de dialecte spécial : Alcée et Sapho s'exprimèrent en éolien,

Anacréon en ionien avec éolismes isolés).

29. — Langue de la poésie lyrique chorique. — Au contraire, la poésie lyrique chorique cut un dialecte à elle. Née en Laconie, elle se développa avec Aleman de Sardes, qui, fixé à Sparte, écrivit en dorien mélangé de quelques éolismes, et surtout avec Stésichore qui, par une épuration savante, sut rapprocher sa langue de la noblesse épique. Dès lors, un dialecte, dont le fond était dorien, devint le dialecte consacré pour la poésie chorique; il fut adopté par Pindare

<sup>1.</sup> Voy. Nicolaï, Grivchische Literaturgeschichte, t. 1. p. 259.

<sup>2.</sup> Υοχ. Πειινοσίενε, περί ίδεων (φ. 310): « Καὶ ἄλλων διαλέκτων έχρήσατό τισιν λέξεσιν (Πρόδοτος). Η ajoute: Καὶ "Όμηρος καὶ 'Πρόδοτος καὶ άλλοι οὐκ όλίγοι τῶν ποιητῶν έχρήσαντο μὲν καὶ ἄλλαι τοῦκ τῶν ποιητῶν έχρήσαντο μὲν καὶ ἄλλαις τισὶ λέξεσιν ἐτέρων διαλέκτων, τὸ πλεῖστον μὴν ἰάζουσι. » Cf. ibid. (p. 300): « Ἐκαταῖος ὁ Μινήσιοτ... τῆ διαλέκτω... ἀκράτω Τάδι καὶ οὐ μεμιγμένη χρησάμενος οὐδὲ κατὰ τὸν 'Πρόδοτον ποικίνη, » Cf. Βιαινικίς. Αucodota, H. p. 367: « "Ος (Ἱπποκράτης) ἀκράτω τῆ Ἰάδι χρήται: ὁ γὰρ 'Πρόδοτος συμμίσμει αὐτήν τῆ ποιητική. »

<sup>3.</sup> Aux temoignages cites dans la note précèdente ou peut ajouter celui de Dexas d'Haticannasse (t. VI. p. 819 et 864 Reiske) : ή λεξις αύτων... καθαρά καὶ σαρής καὶ σύντομός ἐστιν, ἀποχρώντως σώζουσα τὸν ἔδιον ἐκαστής διαλέκτου du dialecte ionien et du vieil attique) χαρακτήρα.

dont la langue toutefois est très artificielle, puisqu'on y trouve mêlés au fond dorien des éolismes, des formes homériques et même, à ce qu'on croit, quelques béotismes  $^1$ . De même, les chœurs de la tragédie attique eurent une couleur dorienne due surtout à la substitution du son  $\bar{\alpha}$  à l' $\eta$ . Corinne paraît être la seule qui ait employé l'éolien dans la poésie chorique.

30. — Langue de l'idylle. — Enfin le dialecte de l'idylle (dans Théocrite, dans Bion et dans Moschos) est un mélange de formes doriennes et de formes épiques; il y a même des Idylles de Théocrite

écrites en éolien?.

- 31. Dorien. Tous ces dialectes sont des langues savantes, créées par les poètes; au contraire, les philosophes ou mathématiciens pythagoriciens, Timée, Aleméon, Archytas, Archimède<sup>3</sup> écrivent en vrai dorien. Archytas était pour les auciens le modèle du dorien sévère, et l'on plaçait à côté de lui les auteurs de la comédie sicilienne, Épicharme et Sophron.
- 32. Attique. Enfin le dialecte attique finit par détrôner tous les autres, sauf le dialecte épique et le dialecte lyrique chorique. Ce fut d'abord le dialecte de la poésie dramatique, et bientôt de la prose, de l'élégie et de l'iambographie, qui de l'ionien passèrent à l'attique.

#### CHAPITRE III

#### DIALECTES ITALIQUES

Bibliographie. — R. S. Conway, the Italic Dialects, 1 Text. II Grammar, Indices, Cambridge, 1897. — Von Planta, Gramm. d. osk., umbr. Dial., t. t. Einleitung n. Lautlehre. Strasbourg, 1893; t. II, Formenlehre Syntaxe, etc. Strasbourg, 1897. — Th. Mommen, Unteritalische Dialekte, Leipzig, 1850. — Deecke et Müller, die Etrusker. — C. Pauli, Allit. Sindien, I-V, Italmover, 1883-87. — M. Bréal, les Tables Engubines, Paris, 1875. — S. Bugge, Altitalische Studien, Christiania, 1878. — F. Bücheler, Umbrica, Bonn, 1883. — J. Zyetaleff, Sylloge inscriptionan Oscarum, Pétersbourg, 1878; Inscriptiones Italiæ mediæ dialecticæ, Leipzig, 1881; Inscriptiones Italiæ inferioris dialecticæ, Moscou, 1886. — J. Fredlenderber, die Oskischen Münzen, Leipzig, 1850. — Th. Aufrecht et A. Kirchhoff, die Umbrischen Sprachtenkmæler, Berlin, 1849-51. — Deecke, die Falisker, Strasbourg, 1888.

33. — Langue italique. — Au grec il faut opposer, non le latin, mais la langue italique, dont le latin n'est qu'un dialecte particulier : la différence entre les divers dialectes italiques n'est pas plus grande que la différence entre les divers dialectes grecs. La conquête de l'Italie par les Romains eut pour effet d'étouffer les autres dialectes avant qu'ils arrivassent à un développement littéraire; le latin lui-même

3. Phil. Woch., t. 11, 434.

Yoy, Führen, Philol. J. XLIV, 115 liv. of. Rerue des Rerues, J. X. p. 195, J. 35.
 Sur la langue de Théocrite, voy. Legrand. Etude sur Théocrite, Paris. Bouillon, 1898.

ne parvint à être une langue littéraire que grâce au contact de la Grèce<sup>1</sup>.

34. — Division générale. — On peut classer les dialectes italiques de la manière suivante :

#### LANGUE ITALIQUE :

#### **Ombrien** Auquel se rattache peut-

par les Volsques 2).

#### Osque<sup>3</sup> et sabellien

(Comprenant l'Osque du Sud Sicile, Brultium. Lucanie, Apulie], l'Osque du centre [Campa-nie, Samnium], et l'Osque du Nord qui est être le dialecte parlé plutôt un ensemble de dialectes sabelliens, PéliAuguel on rattache le Falisque 4, le dialecte de Préneste et celui de Lanuvium).

Latin

35. - L'ombrien. - L'ombrien nous est connu par les tables d'Iguvium (auj. Gubbio), découvertes en 1444 : ces tables contiennent les détails d'une procession expiatoire qui se faisait autour de la ville. Déchiffrées par Aufrecht et Kirchhoff<sup>5</sup>, elles ont été aussi publiées et commentées par M. Bréal<sup>6</sup>.

gniens, Sabins, Marses, Marrucins, Vestins').

36. — Osque. — Dialectes sabelliens. — Les dialectes sabelliens sont peu connus7, mais l'osque a été étudié dans ses principaux monuments : la table de Bantia, en Apulie8, le cippe d'Abella, en

Campanie; les tables d'Agnone, dans le Samnium, etc.

37. — Idiomes divers. — Dans l'Italie ancienne on reneontre encore d'autres idiomes, qui sont :

- a) Le grec parlé dans l'Italie méridionale;
- b Le celtique, dans la Gaule eisalpine (cf. W. Meyer-Lübke, Gramm. d. roman. Sprachen, t. I, p. 13);
- c) Dans la Calabre ancienne, le dialecte que Mommsen appelle messapien on iapygien; il n'est connu que par des inscriptions presque indéchiffrables?.

2. Voy. cependant Bartholomx, Bezzenb. Beitrage, t. MI, p. 89; cf. vox Planta, Gramm., etc., 1, p. 24.

3. Sur l'origine et le sens du mot Osque, voy. Breat, op. cit., p. 382.

1. Voy. M. Breal, les Tables Eugubines, p. 400 sqq.

5. Aufrecht et Kirchnoff, die umbrischen Sprachdenkmæler, Berlin, 1849-1851.

6. Breal, les Tables Engubines (Bibl. de l'École des Hautes-Ltudes, 1875).

7. Voy. Th. Mommsen, Unteritalische Dialekte, p. 327 sqq.; cf. Dercke (dans Greber. Grundriss der roman, Phil., t. I, p. 338, 340 sq.); Vos Planta, Gramm., etc., t. I, p. 18.

s. La table de Bantia contient un texte latin et un texte osque, mais l'un n'est pas la traduction exacte de l'autre. Voy. Breal. op. cit., p. 383. Pour les travaux importants sur l'osque, voy. Breal, op. cit.. pp. 381, 384-385 et vos Plasta, our. cité, passim. Cf. Comptes rendus des séances de l'Acad. des Inser., Juill.-Sept., 1879; Mem. soc. ling., IV, 381-400. Enfin lous les textes commus sont cités et étudiés par Conway dans son ouvrage sur les dialectes italiques.

9. Voy. Monnsen, Unteritalische Dialekte, p. 41 sqq. Cf. Journal des Sarants, Janvier, 1878; Rev. des Rev., t. III, p. 203, 1. 42. On admet aujourd'hui que le messapien est parent de l'illyrien.

Cf. F. Stolz, Hist. Gr. der lat. Spr., t. 1, p. 11, 3.

<sup>1.</sup> Toutefois l'osque ent un genre littéraire, l'Alellane; voy. Teuffel, p. 13 et suiv. Voy. aussi les raisons sériouses que donne M. Break (les Tables Engubines, pp. 383 et 384) pour établir que les Osques onl en une littérature. Tonjours est-il que l'osque survécut longtemps à la conquête romaine : au premier siècle av. J.-C., on se servait encore de l'osque dans les actes officiels aux environs de Naples.

- d) L'étrusque, langue énigmatique qui a donné lieu aux théories les plus contradictoires et qui n'est pas encore déchiffrée anjourd'hui 1.
- e) La langue des Ligures dont nous connaissons à peine quelques mots (cf. Ed. Meyer, Gesch. d. Alterthums, t. II, p. 488 sq.)
- 38. L'étrusque. Les études les plus importantes dans le domaine de l'étrusque sont dues à Deecke et à Pauli²; mais ce qu'on sait de science certaine se réduit, somme toute, à ceci : l'alphabet étrusque est grec, à l'exception du signe 8 = f: d'autre part, l'alphabet étrusque vient des Grecs, et non des Phéniciens directement, parce qu'il contient des lettres étrangères à l'alphabet phénicien et inventées par les Grecs (cf. ci-après, § 100). Grâce à cette particularité, nous pouvons lire couramment les textes en langue étrusque gravés ou peints sur les monuments; mais, de cette langue, c'est à peine si nous comprenons ou croyons comprendre un ou deux mots³.
- 39. Le latin. S'il reste encore beaucoup à faire pour que l'on ait une histoire vraiment scientifique du vocabulaire et de la syntaxe de la langue latine, on peut dire qu'après les travaux de Lachmann<sup>4</sup>, de Mommsen<sup>5</sup>, de Ritschl<sup>6</sup> et de son école, de Corssen<sup>7</sup>, de Schuchardt<sup>8</sup>, de Brambach<sup>9</sup>, de Neue<sup>19</sup>, etc., l'histoire des formes est aussi bien connue qu'elle peut l'être.
- 40. Histoire du latin. On sait que la littérature latine ne se serait pas développée, si elle n'avait pas été en contact avec la civilisation grecque; on peut en dire autant de la langue : si elle était restée abandonnée à elle-même, elle n'aurait pas tardé à se désagréger. La double tendance particulière au latin, de reculer le plus possible l'accent tonique vers le commencement des mots et de prononcer faiblement les syllabes non accentuées, surtout les syllabes finales, aurait fini par supprimer les voyelles intermédiaires, par faire tomber les terminaisons, et le latin serait devenu dès lors ce qu'il

<sup>1.</sup> Corssex, weber die Sprache der Etrusker, Leipzig., Teubner, 1874-1875 (2 vol.) croyait l'avoir déchiffrée et classait l'étrusque parmi les langues italiques; mais l'opinion de Corssen est aujourd'hui abandonnée, car les noms de nombre étrusques, qu'on a pu déchiffrer, ne sont pas du tout des racines indo-curopéennes. Corssen doit être cité aussi pour ses Beitrarge zur ital, Sprachkunde, Leipzig, Teubner, 1876.

<sup>2.</sup> Voy. R. crit., 1881, ff, 285, Cf. Phil. Woch., t. H, 968 sqq. et Rev. crit., 1882, nº 18.

<sup>3.</sup> Sur l'influence de l'étrusque sur le latin, voy. F. Stolz, our. cité, p. 12; cf. Ed. Meyen, Gesch. d. Alterthums, t. II, p. 703.

<sup>4.</sup> Commentaire sur Lucrèce, 3° édit., 1866.

<sup>5.</sup> Corpus Inscriptionum latinarum. t. 1 (inscr. antiquissima ad Cæsaris mortem, 1 e édit., 1863, 2 édit., pars prior, 1893). Voy. aussi l'Index grammaticus de Hüden, ibid., p. 600 sqq.

<sup>6.</sup> Prisca Latinitatis monumenta epigraphica, 1862, avec suppléments, 1862-1863; travaux sur Plaute (cf. E. Bexoist, dans la Revve de Philologie, 1877, pp. 91-100).

<sup>7.</sup> Ueber Aussprache, Vocalismus u. Betonung der lat. Sprache, 2° édit., 1868-1870; Krit. Beiträge zur lat. Formenlehre, 1863; Krit. Nachträge zur lat. Formenlehre, 1866.

<sup>8.</sup> Der Vocalismus des Vulgürlateins, 1866-1868.

<sup>9.</sup> Die Neugestaltung der lat. Orthographie, 1868.

<sup>10.</sup> Formenlehre der lat. Sprache, 2° éd., 1875-1877; 3° éd. du t. II revue par C. Wagener, 1889-97.

devint quelques siècles plus tard, une langue romane. Comme en italien, les vovelles e et o règnent dans les terminaisons de l'ancien latin jusque vers l'an 520 de Rome (234 av. J.-C.): Cornelio (p. Cornelius), C. I. L., t. I. nº 31, Antioco (p. Antiochum), nº 35, Scipione (p. Scipionem, nº 32; dede (p. dedit, ital. diede), 626, 169, 180; dedrot, dedro (p. dederunt, en italien diedero), 173, 1771; i et u ne finissent par prévaloir qu'à partir de la période qui va de 550 à 568 (204 à 196 av. J.-G.). Certaines consonnes finales (m, s, t, nt) sont négligées dans l'écriture, sans doute parce qu'on les marquait à peine dans la prononciation (cf. Scipione, Cornelio, dede, dedro cités plus haut); de même n disparaît devant s. Ex.: Pisaurese qui, dans C. I. L., t. I. nº 173, est mis pour Pisaurenses, mais qui peut remplacer aussi Pisaurensis (nom. ou génitif), Pisaurense (abl.), Pisaurensem et Pisaurensi (dat. ou abl.). La déclinaison latine était donc en voie de disparition 2. La cause qui arrêta cette transformation de la langue latine et la retarda de plusieurs siècles fut l'introduction à Rome de la culture grecque, qui amena le développement d'une littérature latine et en même temps d'une langue littéraire, avec une prononciation plus distincte et plus exacte, soumise aux règles de la prosodie grecque. On rattache cette révolution importante au nom d'Ennius qui introduisit dans la littérature latine l'hexamètre grec avec sa prosodie. Dès lors il y eut une ligne de démarcation plus ou moins rigoureuse entre le latin des lettrés et celui du peuple et des paysans. Il y eut deux prosodies, celle des poètes comiques fondée sur certaines particularités de la langue populaire et celle de la poésie savante fondée sur une prononciation plus ou moins conventionnelle3. Il y entaussi des formes rejetées peu à peu par la langue de la bonne société, si bien que le latin populaire entravé dans sa marche n'exista plus pendant un certain temps que comme un faible courant, continuant à couler en-dessous. insqu'au moment où la destruction de la prose littéraire lui permit de reparaître au jour et d'entraîner de nouveau la langue dans la voie qui s'était ouverte avant Ennius4.

<sup>1.</sup> Voy. Finalex du premier volume du Corpus Inser. Lat., et Neur, our. citi, 12, pp. 17, 72, 196.
2. La disparition des consonnes finales se retrouve en étrusque et en ombrien. En étrusque, Mommsen croit pouvoir reconnaître deux époques; dans la seconde, les mots sont entiers; mais dans la première les syllabes finales sont mutilées, les voyelles affaiblies ou élidées dans le corps des mots, par suite du recul de l'accent, De là des formes très dures, comme Mentra (p. Menerva), Menle (p. Menelaos), Pultuke (p. Polydenkes), etc. Les inscriptions osques, au contraire, out toujours la consonne finale écrite ave heaucoup de soin, ce qui tient à ce que ces inscriptions, à la différence des inscriptions ombriennes et des ancuennes inscriptions latines, datent d'une époque où l'orthographe osque était parfaitement fixée. Voy. Sautenner, Compendium, 4º étit., 1876, p. 269; Frieuxb, Trienn, phil., II, p. 250 sqq.

<sup>3.</sup> La prosodie des comiques traite comme brèves les syllabes qui sont en réalité prononcées comme brèves, et ne compte pas les voyelles qui, dans la prononciation, avaient une valeur inférieure à une brève. C'est ce qui se passe chez nons, dans les poésies populaires, où l'on di « le p'til oiseau, vol' chapeau, etc. n. Chez nons aussi la poésie littéraire, qui compte toujours ces syllabes muettes, impose une prononciation qui, dans certains cas, n'est pas la prononciation ordinaire du langage de tous les jours.

<sup>4.</sup> Tout le développement qui précède a été introduit à peu près textuellement par Riemann dans l'introduction de ses Études sur la langue de l'ite-Live (2° édit., Paris. Thorin. 1884), p. 7 et suiv.

# PREMIÈRE PARTIE PHONÉTIQUE

#### CHAPITRE PREMIER

#### PRINCIPES GÉNÉRAUX

Bibliographie. — (a) Ouvrages généraux : II. Helmholtz, Die Lehre von den Tonempfindungen, 4° édit. Brunswick, 1877. — F. de Saussure, Mémoire sur le système primitif des voyelles dans les langues indo-européennes. Leipzig, Teubner, 1879. — E. Sievers, Grandzüge der Phonetik, 3° édit. Leipzig, 1885. — K. Brugmann, Grandriss der vergleichenden Grammalik der indog. Sprachen, tome 1. Strasbourg, Trübner, 1886. — P. Passy, Étude sur les changements phonétiques et leurs caractères généraux. Paris, Firmin-Didot, 1890.

(b) Phonétique grecque et latine: K. Brugmann, Grundriss der vergt. Gr., etc., 2° éd. —V. Henry, Précis de Grammaire comparée du grec et du latin, 6° édit. Paris, Hachette. — G. Meyer, Griechische Grammatik, 3° édit. Leipzig, Breitkopf et Härtel, 1897. — K. Brugmann, Griechische Grammatik (dans le Handbuch d'Iwan Müller), 2° édit. — F. Stolz, Lateinische Grammatik (Laul- und Formenlehre) dans le Handbuch d'Iwan Müller; Historische Grammatik der lateinischen Sprache (von II. Blase, G. Landgraf, J.-H. Schmalz, Fr. Stolz, Jos. Thüssing, C. Wagener, A. Weinhold). Ersten Bandes erste Hälfte, Einleitung u. Lautlehre, von Fr. Stolz. Leipzig, Teubner, 1894.

On trouvera, dans chacun de ces ouvrages, des bibliographies plus développées.

- 41. Définition de la phonétique. La phonétique est proprement l'ensemble des sons d'une langue; mais ce mot a fini par désigner l'étude même de ces sons!.
- 42. Sons et bruits. On appelle son tout ce qui est perçu par l'oreille. Un son est produit par les vibrations rapides d'un corps élastique qui, transformées en ondes sonores, viennent faire impression sur le nerf auditif.
- 43. Cette définition du son est aussi celle du bruit; mais l'oreille ne confond pas les deux choses, et instinctivement elle classe ses perceptions en sons musicaux et en bruits.
- 44. On peut distinguer deux sortes de bruits : les frappements et les frottements. Les frappements étant produits par des choes n'ont qu'une durée momentanée; au contraire les frottements ont une durée appréciable.

<sup>1.</sup> A vrai dire, le mot « sons » est un terme impropre, car il ne désigne pas tous les éléments matériels du langage; mais, à moins d'employer l'expression technique phonème qui n'a pas encore passé dans notre langue, nous sommes contraints d'user de l'expression reçue. Les Allemands ont sur nous l'avantage de pouvoir distinguer le son en général (Lant) du son musical (Ton).

- 45. Il peut arriver qu'un son proprement dit et un bruit se produisent en même temps, sans que l'oreille puisse les distinguer nettement l'un de l'autre. On dit alors que le son est mixte.
- 46. Les sons et les bruits peuvent être plus ou moins forts ou faibles, plus ou moins aigus ou graves, c'est-à-dire qu'ils peuvent varier en intensité comme en hauteur.

L'intensité d'un son dépend de l'amplitude des vibrations et de celle des ondes sonores qu'elles déplacent: plus les vibrations sont étendues, plus le son a de force.

La hauteur d'un son dépend de la rapidité des vibrations; plus elles sont rapides, plus le son est aigu.

- 47. Sons musicaux. Ce qui distingue les sons musicaux des bruits, c'est que les premiers sont produits par des vibrations régulières, tandis que les seconds naissent de vibrations irrégulières.
- 48. Un son est simple ou composé, selon que les vibrations qui le produisent sont simples ou plus ou moins variées et combinées. Les sons composés sont les plus fréquents.
- 49. Un son composé est une série de sons simples, « dont chacun a une hauteur spéciale, c'est-à-dire est produit par des vibrations d'une rapidité donnée. Pour que le son composé soit un son musical, il faut que les vibrations des sons simples qui le composent soient harmoniques, c'est-à-dire qu'ils soient entre eux dans un rapport simple; autrement dit, qu'ils soient proportionnels aux nombres 1, 2, 3, 4, 5, etc. Si, par exemple, le son simple le plus has a 132 vibrations à la seconde (ut de l'octave basse), le deuxième doit en avoir 264, le troisième 396, etc. 1 » Dans cet exemple, on appellera son fondamental l'ut de l'octave basse et tous les autres seront des sons accessoires.

Pour se rendre compte des choses, il suffit de jeter les yeux sur la ligne de musique suivante :



Sans doute une oreille non exercée aura de la peine à saisir les sons concomitants qui accompagnent le son fondamental, mais l'appareil appelé résonnateur<sup>2</sup> et qui sert à renforcer tel ou tel son particulier permet de les entendre distinctement.

50. — La hauteur d'ensemble d'un son composé est déterminée par le son fondamental : c'est ce qu'on appelle la note. Mais le son corres-

<sup>1.</sup> Voy. P. Passy, our. cité, p. 26 sqq.

<sup>2.</sup> Instrument inventé par Helmholtz.

pondant à une note donnée n'a pas la même qualité partout et toujours; elle varie suivant le nombre et la force des harmoniques qui l'accompagnent. On appelle *timbre* le caractère physique du son résultant de telle ou telle combinaison des harmoniques avec le son fondamental.

51. — L'organe de la voix. — Des bruits et des sons d'intensité, de hauteur et de timbre variés, tels sont donc les éléments matériels de la parole. Ces éléments matériels sont produits par l'organe de la voix qu'on peut comparer à un véritable instrument.

Cet instrument se compose essentiellement de trois parties, les poumons, le larynx et la double cavité buccale et nasale.

Le courant d'air expiré par les poumons qui agissent comme le soufflet d'un orgue s'engage dans le larvnx, sorte de tuyau sonore. terminé dans l'arrière-bouche par la glotte. En arrivant à la glotte, l'air vient frapper deux museles appelés cordes vocales qui en forment les bords supérieurs. Si ces muscles sont au repos, le courant d'air passe librement, il ne se produit pas autre chose qu'une expiration. Cette expiration a été notée par les grammairiens. Si elle se produit sans effort, ils l'appellent esprit doux (phénomène qui précède l'émission de toute voyelle); si elle se produit avec un certain effort, ils l'appellent csprit rude (phénomène que certaines langues, comme l'allemand, représentent par h, ex. : hoth). Mais si les cordes vocales se contractent, l'air expiré les fait entrer en vibration, et ces vibrations se propagent à travers la double cavité buccale et nasale qui agit comme résonnateur, la force et la capacité de ce résonnateur étant modifiées par les mouvements des joues, du voile du palais, de la langue et des lèvres.

La glotte émet des sons musicaux repercutés et variés par le résonnateur; ce sont les *voyelles*. Quant aux mouvements de la langue et des lèvres combinés avec le jeu des autres parties de l'appareil vocal, ils produisent des bruits variés qui sont les *consonnes*.

52. — Échelle des voyelles. — L'échelle ou gamme des voyelles va de l' $\boldsymbol{u}$  (fr. ou) à l' $\boldsymbol{i}$ , le son de  $\boldsymbol{u}$  étant le plus grave et celui de  $\boldsymbol{i}$  le plus aigu. Entre les deux se place l' $\boldsymbol{a}$  qu'on peut appeler avec M. Henry la voyelle d'équilibre l. Ces trois sons principaux sont séparés par des intervalles où il y a place pour une foule de sons intermédiaires diversement nuancés. Entre l' $\boldsymbol{a}$  et l' $\boldsymbol{i}$  se placent l' $\boldsymbol{e}$  ouvert (père) et l' $\boldsymbol{e}$  fermé ( $n\acute{e}$ ); entre l' $\boldsymbol{a}$  et l' $\boldsymbol{u}$  on trouve l' $\boldsymbol{o}$  ouvert (homme) et l' $\boldsymbol{o}$  fermé (ean). De plus les sons  $\boldsymbol{o}$  et les sons  $\boldsymbol{e}$  ont pour intermédiaires l' $\boldsymbol{o}$  allemand (fr. feu) et notre  $\boldsymbol{e}$  muet (pelote). Enfin entre l' $\boldsymbol{u}$  et l' $\boldsymbol{i}$  il y  $\boldsymbol{a}$  un son mixte, l' $\boldsymbol{u}$  allemand et l' $\boldsymbol{u}$  français.

<sup>1.</sup> Voy. V. HENRY, ouv. cité, p. 22.

53. — Voyelles nasales. — Les voyelles dont nous venons de parler sont celles qu'on fait entendre, quand le voile du palais étant relevé, la chambre de résonance est réduite à la bouche. Mais si l'on abaisse vers la langue le voile du palais de manière à laisser passer une partie de l'air par le nez, la résonance du nez s'ajoute à celle de la bouche, et l'on obtient ainsi une voyelle plus ou moins nasalisée.

Toutes les langues ne sont pas également riches en voyelles nasales. Pour prendre des exemples au français, on reconnaîtra la nasale de a dans le mot enfant, celle de è dans païen, celle de o dans on, celle

de ö dans un, etc.

- 54. Semi-voyelles et diphtongues. Quand deux voyelles se suivent, il peut se produire trois cas :
  - 1º Les deux voyelles restent voyelles et forment deux syllabes (ionien πόλεϊ);
  - 2º Des deux voyelles, la première reste voyelle, la seconde devient presque consonne, comme dans le français aïe;
  - 3º Des deux voyelles, la première devient presque consonne, la seconde reste voyelle, comme dans l'allemand ja.

On appelle semi-voyelles les sons qui participent de la voyelle et de la consonne ou, plus exactement, les voyelles qui, en certains cas, peuvent devenir consonnes.

On appelle *diphtongue* toute syllabe composée d'une voyelle et d'une semi-voyelle, ou d'une semi-voyelle et d'une voyelle.

- 55.— Voyelles brêves, voyelles longues. Quand on prononce une voyelle soit simple soit en diphtongue, on peut lui donner une durée très courte ou, au contraire, la prolonger assez longtemps. Dans le premier cas, on dit que la voyelle est brève, et dans le second, qu'elle est longue. Il est évident que, suivant les cas, telle on telle voyelle est plus ou moins brève, plus ou moins longue; mais pour ne pas compliquer les choses, les grammairiens sont convenus de dire que la longue est à la brève comme 2 est à 1.
- 56. Consonnes-voyelles. Certaines consonnes peuvent devenir voyelles. Quand je dis : « Voyez-vous cet arlire? » je prononce le second r comme s'il était voyelle, parce qu'il doit appuyer la consonne précédente. De même dans : « Mettez-vous à table », 1 est vraiment voyelle. On peut, en certains cas, dire la même chose de l'm et de l'n (cf. le fr. isthme et l'allemand &afen).
- 57. Nasales et liquides. Quand m, n sont consonnes on les appelle nasales, parce que l'air expiré au moment où on les fait

entendre passe par le nez, la bouche étant fermée par les lèvres ou par la langue.

On donne à r et à 1 le nom général de liquides, parce qu'elles coulent, pour ainsi dire, dans la prononciation; mais si l'on considère la façon dont elles se produisent, on voit que r et 1 sont plus justement appelées des vibrantes. En effet, pour prononcer r on fait vibrer soit la glotte, soit la luette, soit le bout de la langue<sup>1</sup>, et, quand on veut faire entendre une 1, le courant d'air arrêté par la langue se divise et vibre dans l'espace étroit laissé libre entre les joues et les dents<sup>2</sup>.

- 58. Division des consonnes en momentanées et en continues. Toutes les autres consonnes sont des bruits purs. Suivant que le bruit produit peut être assimilé à un frappement ou à un frottement, on dit que la consonne est momentanée<sup>3</sup> ou continue<sup>4</sup>.
- 59. Sourdes et sonores. Quand les momentanées et les continues ne sont accompagnées d'aucune résonance glottale, on dit qu'elles sont sourdes; quand elles sont accompagnées d'une résonance glottale, on dit qu'elles sont sonores.
- 60. Classification des consonnes d'après le lieu d'articulation. — On peut classer aussi les consonnes d'après le lieu d'articulation.
  - 1º Formées avec les lèvres, elles sont dites labiales;
  - 2º Formées avec le bout de la langue, elles s'appellent linguales;
  - 3º Formées avec les dents, elles s'appellent dentales;
  - 4º Formées entre le milieu de la langue et le palais, elles sont dites palatales ;
  - 5° Formées entre le fond de la langue et le voile du palais, elles s'appellent vélaires.

REMARQUE. — Les consonnes palatales et vélaires sont quelquefois confondues sous le nom de gutturales : mais ce terme est trop général.

<sup>1.</sup> L'r glottal est, en général, celui des Arabes; l'r de la luette, celui des Français et l'r lingual celui des Italiens et des Espagnols.

<sup>2.</sup> C'est pour cela qu'on peut appeler l une vibrante latérale.

<sup>3.</sup> On emploie aussi les mots explosive et implosive. Ces termes out le mérite d'indiquer nettement deux phénomènes distincts qui peuvent accompagner la production d'une momentanée. Supposous que la bouche fermée en un point quelconque s'ouvre brusquement pour laisser passer l'air expiré, il se produira une explosive. Supposous, au contraire, que la bouche ouverte pour prononcer une voyelle intercepte brusquement le courant d'air eu se fermant en un point quelconque, il se produira une implosive. Ainsi dans le groupe appa du verbe « apparaître », le premier p est une implosive et le second une explosive. Voy. V. Henny, ouv. cité, p. 21.

<sup>4.</sup> On emploie aussi les mots *spirante* et *fricative*. Quand on dit d'une consonne que c'est une *spirante* ou une *fricative*, on veut caractériser, dans le premier eas, le bruit de souffle prolongé et, dans le second cas, le frollement continu qu'on entend avec la consonne.

Ces diverses notions sont résumées dans le tableau suivant, où l'on n'a fait entrer que les consonnes grecques et latines :

	LABIALES		LINGUALES	DENTALES		PALATALES		VĖLAIRES	
VIBRANTES			ρ", r	λ,	1				
Nasales	μ,	m		٧,	n			n dans	ἄγγελος) angelus) dignus)
Momentanées b								y ,uans	uigiius)
Sourdes.	π,	p		τ,	t				С
Sonores.	β,	b		δ,	d	γ,	gʻ	γ,	g <sup>c</sup>
Continues d					e				
Sourdes.		f		$\sigma$ ,					
Sonores.		<b>v</b> .			s z;				

a. On ne sait pas an juste comment se prononçait le ¿ initial.

d. Les grammairiens anciens les appelaient ήμίτωνα ou semivocales.

- **61. Aspirées.** Il peut arriver que les momentanées soient accompagnées de l'expiration forte dont il a été question (§ 51), et qu'on ait les sons composés :  $\pi + `(\varphi)$ , p + h (ph);  $\tau + `(\theta)$ , t + h (th):  $\varkappa + `(\chi)$ , c + h (ch). On dit, dans ce cas (mais bien improprement), que les consonnes sont aspirées.
- 62. Insuffisance des alphabets. Des observations déjà faites, il est aisé de conclure que nos alphabets ne renferment pas la transcription de tous les sons perceptibles dans le langage. C'est ainsi qu'en grec et en latin les semi-voyelles on voyelles-consonnes et les consonnes-voyelles (vibrantes, nasales) employées en tant que voyelles n'ont pas de notation particulière. Pour remédier à cet inconvénient,

b. Les grammairiens anciens donnaient aux momentanées le nom de muettes  $(\Hagainstarrow x, mutx)$ , parce que, disaient-ils, on ne peut les prononcer sans le secours d'une voyelle, et dans les muettes ils distinguaient trois degrés : les fortes  $(\ragainstarrow x, p; \tau, t; x, c;$  les douces on moyennes  $(\mu \ragainstarrow x, medix)$ ;  $\S$ , h;  $\eth$ , d;  $\gamma$ , g; et les aspirées  $(\Im x \Hagainstarrow x, aspiratx)$  dont nous parlerons tout à l'heure (§ 61).

c. Dans certains eas, dont il sera question plus loin, le x et le c représentent des palatales sourdes et dans d'autres cas des vélaires sourdes; de même  $\gamma$  et c représentent lautôt des vélaires sources et tantôt des palatales sonores.

e. On doune aussi à cette consonue le nom de sifflante.

on a imaginé certains signes que nous sommes, nous aussi, dans l'obligation d'employer¹.

Nous désignerons donc :

La	semi-voyelle	i	par	у.
La	semi-voyelle	11	par	$\mathbf{w}.$
La	vibrante-voyelle	<i>i</i> .	par	ŗ.
La	vibrante-voyelle	l	par	1.
La	nasale-voyelle	u	par	n.
La	nasale-voyelle	111	par	m.

Mais avant d'étudier en eux-mêmes les sons du grec et du latin, il est indispensable de dire quelques mots sur la façon dont s'est formé l'alphabet de ces deux langues et de résumer ce que nous savons de la prononciation du grec et du latin.

#### CHAPITRE II

#### ALPHABET GREC

Bibliographie. — F. Lenormant, Article Alphabet (dans le Dictionnaire des Antiquités de MM. Daremberg et Saglio. Paris, Hachette). — V<sup>10</sup> Emmanuel de Rougé, Mémoire sur l'origine égyptienne de l'alphabet phénicien. Paris, 1874. Ce mémoire, lu par M. de Rougé en 1859 devant l'Académie des Inscriptions, égaré depuis, retrouvé enfin, a été publié par M. J. de Rougé après la mort de son père. — Franz, Elementa epigraphices græce, Berlin, 1840; on y trouve le premier aperçu sur l'histoire de l'alphabet grec. — Kirchnoff, Studien zur Geschichte des griechischen Alphabets (Mémoire de l'Académie de Berlin, 1863): nouvelle édition, Gütersloh, 1887). — Th. Mommsen, Unteritalische Dialekte (v. ci-dessus). (Tous ces travanx out été résumés et discutés par S. Retnach, Traité d'épigraphie grecque, Paris, Leroux, 1885, p. 175-236.) — W. Larfelld, Griechische Epigraphie (dans le Handbuch d'Iwan von Müller, t. 1, p. 491 et suiv.)?—Ph. Berger, Histoire de l'Écriture (Imprimerie nationale, Paris, Blachette, 1892, 2º édit.).

#### I. — ORIGINE ET HISTOIRE DE L'ALPHABET GREC.

63. — Origine de l'alphabet. — L'alphabet, on le sait, n'a fait son apparition qu'assez tard; mais, du point où nons sommes, l'origine nous en semble lointaine; car elle remonte vraisemblablement à quinze cents ans avant notre ère, c'est-à-dire à peu près à l'époque de Moïse. Les Phéniciens passent depuis l'antiquité pour l'avoir inventé; en tout cas e'est sur la côte de Syrie qu'il a paru pour la première fois. « L'alphabet toutefois n'a pu être créé de toutes pièces; suivant l'opinion aujourd'hui la plus généralement admise, il est né de l'écri-

<sup>1.</sup> Cette notation spéciale diffère souvent avec les auteurs de traités de phonétique; nous avons pris le parti d'adopter le système de notation employé par M. Henry, parce qu'il est très simple et parce que nous y sommes habitnés en France.

<sup>2.</sup> La première édition était due à G. Hinniens (ibid., t. I, p. 359-426).

ture égyptienne, comme celle ci était sortie, par un développement naturel, des anciennes écritures pictographiques. Champollion, le premier, avait émis cette idée1; M. de Rougé l'a reprise et en a entrepris la démonstration à l'aide d'arguments qui paraissent concluants. Les peuples Cananéens ont emprunté l'écriture aux Égyptiens, comme ils leur avaient emprunté leur architecture, leur art et, en partie, leur mythologie. Seulement, en l'adoptant, ils lui ont fait subir la plus grande transformation dont l'histoire de l'écriture nous offre l'exemple : ils n'ont retenu de cette immense quantité de signes que ceux qui correspondaient à des articulations simples, c'est-à-dire aux consonnes, et ils les ont adoptés à l'exclusion de tous les autres. Ils ont ainsi obtenu vingt-deux caractères, qui devaient suffire à rendre tous les sons d'une langue et toutes leurs combinaisons possibles; et comme les éléments de la parole sont sensiblement les mêmes chez tous les peuples, cet alphabet a pu s'appliquer, au moyen de certaines modifications, à toutes les langues<sup>2</sup>. »

- 64. Transmission de l'alphabet phénicien. La transmission de l'alphabet phénicien aux peuples grecs est un des faits les plus anciennement connus et admis³. Les Phéniciens le propagèrent d'abord dans les îles où leur influence commerciale était le plus grande, et de là il pénétra dans la Grèce propre. Mais en le recevant des Phéniciens, les Grecs lui firent subir de grandes modifications: non seulement ils corrigèrent la forme des lettres et réussirent à leur donner l'allure qui rend si beaux les monuments de l'épigraphie grecque, mais encore ils en tirèrent les voyelles, amenant ainsi à la perfection l'admirable instrument créé par les Phéniciens. Ceux-ci avaient trouvé le moyen de rendre par l'écriture, non plus des idées ou des mots, mais les éléments même qui constituent la parole articulée; toutefois leur écriture était restée syllabique, puisque la voyelle, indifférente, était comprise dans la consonne; ce furent les Grecs qui, par hesoin de clarté et de précision, achevèrent l'œuvre entreprise.
- 65. Divers alphabets grees. L'histoire de ces transformations et de ces progrès est écrite sur les alphabets grees que nous possédons. Kirchhoff en compte jusqu'à trente; mais on peut les ramener à un petit nombre de types principaux. Les systèmes diffèrent avec les savants qui les ont étudiés. Pour Mommsen, il y a trois types d'alphabets grees : l'alphabet de Théra, celui de Coreyre

<sup>1.</sup> On la trouve déjà en germe dans ce passage de Tacite, Ann., M. 14, 1 sqq.: « Primi per figuras animalium Egyptii sensus mentis effingebant (ea antiquissima monumenta memoriae humanæ impressa saxis cernmulur), el litterarum semet inventores pechibent; inde Phonicas, quia mari præpol'ebant, intulisse Graciae gloriumque adeptos, tanquam reppererint, qua acceperant, » (Note de l'auleur.)

2. Pu. Вевака, Histoire de l'écriture, 2° édit., p. 116.

<sup>3.</sup> Herodott, V. 58. Les Ionieus appelaient zorvizzitz les caractères d'écriture (voy. Künser-Blass, ausf. Gramm. der yr. Sprache, § 2. p. 41).

(ou corinthien), et l'alphabet dorien auquel il rattache l'attique; M. A. Dumont n'en trouve que deux, le corinthien et l'attique; Hinrichs range aussi les alphabets en deux groupes, le groupe ionien (y compris l'attique et le corinthien) et le groupe chalcidien. Enfin Freund reconnaît cinq types principaux: l'alphabet de Théra, celui de Corcyre (ou corinthien), l'alphabet dorien, l'alphabet attique, l'alphabet ionien.

- 66. Alphabet grec archaïque. L'alphabet le plus voisin de l'alphabet phénicien passe pour être celui des anciennes inscriptions de Théra et de Mélos<sup>2</sup>. Toutefois, en 4882, on a trouvé à Formello, près de Veïes, dans une vigne appartenant au prince Chigi, un vase étrusque ayant la forme d'une amphore et portant, en manière de décoration, un double alphabet gree. Ce vase, connu sous le nom de Vase de Formello ou Vase Chiqi, nous présente l'alphabet grec archaïque, à la fois plus complet et plus rapproché de l'alphabet phénicien qu'aucun autre monument connu jnsqu'ici : on y trouve outre le digamma et le koppa, le tsadé phénicien (sous la forme M); après le tau, on compte quatre signes : le premier est l'apsilon, le deuxième ressemble au chi de l'alphabet ordinaire, le troisième est phi, le quatrième ressemble au chi tel qu'il se présente sur de très anciens monuments<sup>3</sup>. Comme il paraît aujourd'hui démontré que Tacite avait raison en affirmant que les Etrusques avaient reçu l'alphabet des Grecs<sup>4</sup>, la découverte de ce vase est précieuse pour l'histoire de l'alphabet grec ; elle soulève une question difficile, car l'alphabet qui y figure, s'il se rapproche beaucoup, pour la forme des lettres, de l'alphabet phénicien, contient des caractères que l'alphabet phénicien ne connaissait pas et qui ont été trouvés par les Grees.
- 67. Ancien alphabet attique. L'ancien alphabet attique qu'on extrait des inscriptions tracées entre les guerres médiques et la fin de la guerre du Péloponnèse contient seulement dix-huit lettres d'origine phénicienne, les quatre autres ont été perdues (la 6°, la 15°, la 18° et la 19°).

En revanche, trois lettres s'y trouvent qui ont été ajoutées par les Grecs à l'alphabet phénicien; ce sont :  $\mathbf{v}$ ,  $\boldsymbol{\varphi}$ .

68. — Modifications apportées par les Grecs à l'alphabet phénicien. — Cet alphabet contient les cinq voyelles :  $\alpha$ ,  $\varepsilon$ ,  $\iota$ , o, v, comme tous les alphabets grecs, même les plus anciens. Ces voyelles

<sup>1.</sup> Freund, Triennium philologicum, t. 1, p. 229 et saiv.

<sup>2.</sup> Voy. Franz, ouv. cité, p. 17; Mommen, ouv. cité, table 1.

<sup>3.</sup> Voy. M. Breal, dans Mét. d'arch. et d'hist., t. II, p. 203 s.pq. Cf. Rev. critique, 1882, t. 1, p. 230.

— Voy. anssi Mélanges d'archéologie et d'histoire de l'École française de Rome, t. II, p. 203, pl. VI.

4. Tacite, Ann., XI, 14, 5.

ont été tirées par les Grees de certaines gutturales et semi-voyelles de l'alphabet phénicien; de l'alef, ils ont fait  $\alpha$ ; du  $h\acute{e}$ ,  $\epsilon$ ; du  $iod^{4}$ , t; de l'ain, o; le  $\eta$  (en phénicien chet) n'est pas une voyelle longue; c'est encore le signe de l'aspiration dans l'alphabet attique; quant à l'o, il provient du dédoublement du vau phénicien, qui correspondait au digamma; sous la forme Y, les Grees le transportèrent à la fin de l'alphabet, en lui donnant la valeur de la voyelle upsilon, et le F fut placé là où était le vau phénicien; pour la forme, il semble bien que F soit d'invention greeque; on soupçonne qu'ils l'ont tiré de E, en supprimant la barre du bas.

69. — Le digamma. — Le digamma<sup>2</sup> appelé aussi vau (Fzz ou  $\beta zz$ ) a disparu de bonne heure dans les dialectes en  $\eta^3$ . Mais, dans les dialectes en  $\alpha$ , il se conserva pendant longtemps, puisqu'on le trouve sur des inscriptions d'Orchomène et d'Héraclée (en Chersonèse), dont l'une remonte à l'époque d'Alexandre, l'autre se place entre 220 et 192 av. J.-C.<sup>4</sup>, et la troisième enfin au premier siècle avant notre ère  $^5$ .

Le F se trouvait:

- 1° Au commencement des mots: Ex.: Εέτεα p. ἔτη, Εέπος (cf. vox); Εέργον p. ἔργον (cf. all. Werf); Είπατι, Εείπατι (cf. viginti), Εάστυ. Είδιος, toutes formes certifiées par les inscriptions; ajoutons d'après les grammairiens: Εάναξ, Εοῖπος (cf. vicus); Εελένη, Εάμαζα, etc.
- 2° Dans le corps des mots : Ex. : ἀΕυδός (béot. p. ἀσιδός), κλέΓος, αἰΓεί (cf. ævum). ΔιΓί, ΤλασίαΓο, ἐοΓαῖσι (cf. rivus), ναΓων | de ναῦς |, πῦς τε δάΓιον chez Aleman, selon Priscien; Δημο-ράΓων et ΛαΓοκόΓων sur des inscriptions, selon Priscien, etc. 6.

Pour dresser la liste des mots ou des formes qui contenaient primitivement un F, on peut puiser aux sources suivantes :

- lº Inscriptions des dialectes en  $\alpha^7$ ;
- 2º Témoignages des grammairiens anciens:

<sup>1.</sup> Le iod, en lant que semi-voyelle, a persisté dans l'alphabet chypriote (de 650 à 300 av. J.-C.). Voy., sur le caractère de cet alphabet écrit en caractères cunéiformes, M. Bueat, dans le Journal des Savants (août et septembre 1877); Вескв. dev Ursprung der Kyprischen Sylbenschrift (Strasbourg, 1877).

2. Le nom de digamma se trouve pour la première fois dans Denys d'Halicarnasse, Ant. Rom., 1, 20.

Les Grees l'appelaient ainsi, parce que, pour la forme, il ressemblait à un double gamma. Sur la question du digamma voy, le résumé des travaux les plus importants dans Keuxen-Blass, ouv. cité, §§ 16-20 (p. 77 sqq.).

3. Cest par exception qu'on trouve à l'5705 sur une aucienne inscription naxionne, voy. Bulletin de correspondance hell'nique, 1. III. p. 2.

<sup>4.</sup> Cf. Bulletin de correspondance hellénique, 111, 433; 1V, 2.

<sup>5.</sup> Voy. Philolog. Wochenschrift, t. H. p. 393.

<sup>6.</sup> Voy. d'autres exemples intéressants, dans Philot. Wochenschrift, t. 11, p. 731 : Revue des Revues (Revue de Philologie), 1, 1, p. 241 ; V. pp. 157, 487.

<sup>7.</sup> Cf. Tedera, de dialectorum tirecarum digammo testimonia inscriptionum. Helsingfors, 1878.

- 3º Indications de la grammaire comparée (qui rapproche par exemple Fιδείν et videre, Fοίνος et vinum, Fίοι et vi, Fεσπέρα et vespera, Fείμα [p. Fέσμα], Fεσθής et vestis, etc.);
- 4° Témoignage fourni par la présence dans un mot de certaines lettres qui remplacent souvent le digamma; ainsi le β (Βηλεύς à côté de Εαλεύς, βοικίας<sup>1</sup>, βρήτως, βρίζα ου βρίσδα, βαδύ [ρ. σΕαδύ, cf. suavis], βείκατι. βέργον, βιδείν; Εελένα, cf. Belena, Quint., I, 4, 45), ou le υ (εὕαδεν, αύρηκτος, ναθός, etc.).

Le F joue un rôle très important dans l'explication des formes grecques et dans la question de la métrique d'Homère<sup>2</sup>. Ainsi beaucoup d'hiatus disparaissent chez Homère, si l'on suppose devant le mot où il s'en produit un la présence d'un digamma (exemples : Il., XXI, 19: μήδετο Fέργα — 487: ὄφρ' εὖ Γειδής, etc.³); ou bien une syllabe brève finale se trouve allongée devant un mot à digamma (Priscien [1, p. 20, Keil] cite déjà : ἀψόμενδς Εελέναν έλιακοπιδα et Νέστορα δὲ [σΕ]οῦ παιδός). Il est vrai qu'Homère ne tient pas toujours compte du digamma. Mais cela peut tenir à deux raisons : ou bien le digamma, du temps d'Homère, était déjà en voie de disparition, ou bien les poèmes homériques, dans leur état actuel, sont le produit de plusieurs époques très diverses<sup>4</sup>.

Chez Hésiode aussi, de même que chez Sapho, Corinne, Alcée, Aleman et Pindare, le digamma paraît avoir été supprimé par les copistes; toutefois ceci est moins sûr que pour Homère, et tous les philologues ne l'admettent pas<sup>5</sup>. En revanche, M. Sitzler prétend que même les élégiaques ont conservé le digamma dans certains mots<sup>6</sup>.

En dehors de ces cas, le vau ne s'est conservé que comme signe numérique sous la forme C ou  $\gamma$  que l'on a souvent confondu à tort avec le stiqua, ou abréviation de  $\sigma \tau^{7}$ .

70. — **Disparition du** samech. — La quinzième lettre de l'alphabet phénicien, appelée samech, forme particulière de s, disparut de l'alphabet grec. Dans l'alphabet ionien, elle fut remplacée par la lettre inventée pour le son es (**E**), au lieu que dans l'alphabet dorien le **\xi**, sous la forme **X**, est ajouté à la fin de l'alphabet après **Y**.

<sup>1.</sup> Cf. Freend, Trienn, phil., t. VI, p. 255; Philot. Woch., t. I, p. 264.

<sup>2.</sup> Voy. Knoes, de Digammo Homerico, 1 et II, Upsal, 1872 et 1873: Harret, Homerische Studien.

III, p. 62 sqq.; Mosso, Homeric Grammar. 2° cdit., p. 361 sqq.

<sup>3.</sup> C'est une vue qu'on trouve peut-être déjà dans Dexys n'Haine., Antiq. Rom., I, 20: ἔθος ἦν τοῖς ἀρχαίοις "Ελλησιν ὡς τὰ πολλὰ προτιθέναι τῶν ὀνομάτων, ὁπόσων αὶ ἀρχαὶ ἀπὸ φωνηέντων ἐγίνοντο, την ου συλλαθήν ἐνὶ στοιχείω γραφομέντην..., ὡς Εελένη καὶ Εάναξ καὶ Εοϊκος καὶ Εανακά πολλὰ τοιαύτα.

<sup>Εάτρ καὶ πολλά τοι 25τα.
4. Voy. Certus, Erläuterungen z. meiner Griech. Grammatik, p. 42; Revue des Revues, t. tV, p. 131.
5. Pour Alcée et Aleman cependaut en a des témoignages de grammairiens, et un fragment d'Aleman reproduit sur un papyrus porte Fάνακτα, voy. 23 b. col. t. l. 6; cf. Κύμκερ-Blass, ouv. citi, p. 78.
6. Neue Jahrb. f. Phil., t. CXXV, p. 503 sqq.; cf. Phil. Woch., t. H. p. 1603.</sup> 

<sup>7.</sup> Dans les tables d'Héracièe (inscript, de la fin du rv° siècle), le digamma a la forme Γ, p. ex. : ΕΙΔΙΑΝ, ΓΕΤΟΣ.

71. — **Disparition du** *tsadé*. — La dix-huitième lettre phénicienne, *zade* ou *tsade*, autre forme de s, disparut aussi de l'alphabet grec. En réalité, il y eut, chez les Grecs, confusion entre le *zain* 7° lettre de l'alphabet phénicien) et le *tsade*; il en résulta ζ, qui prit,

avec la forme et la place du zaïn, le nom du tsade : zêta.

72. — Le koppa. — La dix-neuvième lettre koppa (?) se trouve dans l'alphabet de Théra, dans celui de Corcyre (corinthien) et dans le dorien; elle manque dans l'attique et dans l'ionien¹. On la rencontre sur des monnaies de Crotone, d'Argos, de Corinthe² et sur certaines inscriptions. Elle se trouve surtout devant un o, par exemple dans εργος, mais aussi dans d'autres conditions, comme εθεγε, εγτος qu'on lit sur des vases³. Le koppa a été conservé comme signe de numération pour le chiffre 90.

73. — Le schin phénicien. — Σίγμα (de σίζω, siffler) est le nom gree du schin phénicien, mais la transcription du nom phénicien est σάν, nom que les Doriens donnent au sigma<sup>4</sup>. Le san employé sous des formes particulières, par exemple γ, servit à désigner le nombre 900<sup>5</sup>.

74. — Antiquité de l'upsilon. — V ou Y figure déjà dans

l'alphabet de Théra et de Mélos.

75. — Origine des caractères figurant les aspirées et les lettres doubles. — Dans l'ancien alphabet crétois,  $\pi = \varphi$ ,  $\varkappa = \chi^6$ . L'alphabet de Théra et de Mélos représente  $\chi$  par  $\Gamma \exists$  ou par  $K \exists$ . Ce n'est que dans les alphabets corcyréen, dorien, attique, ionien qu'on trouve les deux lettres  $\varphi$  et  $\chi$ .

Dans l'alphabet de Théra. KM (c.-à-d. 25) sert de notation au soncs. Seuls les alphabets corcyréen, dorien et ionien ont un signe particulier, mais chacun lui donne une forme différente et lui assigne une place différente. L'ancien alphabet attique représente le son cs par χσ<sup>7</sup>.

Un signe particulier pour le son ps ne se rencontre que dans

l'alphabet ionien.

Cf. Her. des Berues, 1. IV, p. 133, 1. 8 sqq.
 Cf. Kühnla-Blass, our. cit., 1. 1, p. 42.

4. Πεπουοτε, 1, 139 : Δωριέες μεν σάν καλέρυσι, "Ιωνες δε σίγμα.

<sup>1.</sup> Tontefois voy, dans le Bulletin de correspondance hellénique (III, 4) une inscription de Naxos οù on lit 9/27,.

a. La forme & fut appelée plus tard σανπί, à une époque où l'on connaissait déjà le sigma Innaire (C) et où cette forme parut être la réumon de C et de II. Telle est du moins l'explication de Momnsen (voy. Unterit. Dial., p. 14). Selon Külmer, au contraire, la forme & viendrait du zade phênicien, et ce signe arrait êté appelé σανπί parce que c'est le σάν (c'est-à-dire la siffante) qui dans l'alphabet est à côté du II. On resle, tonte la que-tion des quatre formes de x dans l'alphabet phênicien et des différentes formes qui leur correspondent dans tel ou tel alphabet gree est des plus obscures. Voy. Mommsen, l. l. et Külmer, p. 44.

Voy. Bulletin de corresp. hell., 4, 1V, p. 463.
 De même il représentait le son ps, non pas par πσ, comme les autres alphabets, mais par φσ. Notons, de e propos, que l'ancien alphabet navien designait par HΣ (c'est-à-dire hs) le son es, ef. le latin vexsi (p. veh-si . Voy. Bu'letin de correspondance hell., 4, 1H, p. 7.

76. — Caractères nouveaux. — Les caractères nouveaux de l'alphabet grec sont donc  $\varphi$ ,  $\chi$ ,  $\xi$ ,  $\psi$  et  $\omega$ . Suivant Hinrichs, ce sont de simples variantes des lettres phéniciennes déjà représentées dans l'alphabet. Ainsi  $\Psi$  ne serait qu'une variante de  $\Upsilon$ ,  $\Phi$  une variante de  $\Upsilon$ ,  $\chi$  une variante de  $\chi$  pour  $\chi$ , etc. Cette hypothèse paraît plausible; en tout cas, elle expliquerait pourquoi, selon les dialectes,  $\chi$  est tantôt  $\chi$  ou  $\chi$ , et  $\chi$  tantôt  $\chi$  ou  $\chi$ , etc.

La seule lettre nouvelle créée par les Grecs serait donc  $\Omega$ .

77. — Valeur de  $\epsilon$  et de o. — Dans les anciens alphabets grees, E et O désignent à la fois  $\epsilon$ ,  $\eta$  et o,  $\omega$ .

Il en est de même dans l'alphabet attique.

Dans ce même alphabet, pour représenter **et** et **ou**, on écrit tantôt **EI**, tantôt **E**, tantôt **OY**, tantôt **O**. La règle générale est celle-ci, quoiqu'en certains cas l'orthographe soit flottante<sup>1</sup>:

4° On écrit EI, OY quand t et υ sont étymologiques², c'est-à-dire quand ει et ου sont des diphtongues réelles | cf. ci-après § 158, 461; 470, 476).

Ex. : Πείσανδρος (rad. πειθ), βοῦς (p. \*βοF-ς).

De même : κείμενον, γραμματεία, πρυτανεία, έχει, Εὐκλείδες, etc. Ποῦτος, Σπουδιάς, Βουτάδες, φρούραργος, etc.

Remarque. - La règle est la même en dorien.

2º On écrit **E**, **0** quand  $\varepsilon t$  et ov sont un renforcement de  $\varepsilon$ , o. ou bien quand  $\varepsilon t$  représente  $\varepsilon + \varepsilon$ , et ov, o + o,  $\varepsilon + o$ ,  $o + \varepsilon$ .

Ex.: ἐμι, ἐπεστάτε, ὀφελέτο, ἀβλαβες, ἔργασται, Κλεγένες, τὰς πόλες, ἐπιθεναι, γρηματίζεν, etc.

θανδοα, έκ το κοινό, Περακλέος, τὸς ἐκγόνος, χρυσός, φάσκοσα, βολή, ἀποδόναι, etc.

Remarques. — 1. En pareil cas, le dorien lit  $E_{+}$  O et non E[I, O[Y]] et écrit plus tard  $II, \Omega$ .

H. L'ancienne orthographe et l'incertitude de prononciation qui devait en résulter expliquent certaines formes homériques; c'est ainsi que XPEOΣ denne χρέος, χρείος, χρείος, χρείος, εξος, εξος,

78. — Origine des lettres  $\eta$  et  $\omega$ . — Déjà, dans les très anciens alphabets, on avait essayé divers systèmes pour distinguer  $\bar{e}$  de c,  $\bar{o}$  de  $\bar{o}$ <sup>3</sup>. Ainsi, dans les inscriptions de Théra,  $\mathbf{H}$  est tantôt le signe de l'aspiration, tantôt le signe de l' $\bar{e}$  long. De mème, dans une très

<sup>1.</sup> Voy. A. Dietrich, zum Vokalismus d. gr. Spr. dans la Zeitsehr. de Kuhn, 1864. t. 1. p. 33; Künner-Blass, our. cité, pp. 44 et 60.

<sup>2.</sup> Que v sut réellement v ou représente un F.

<sup>3.</sup> Voy. Bergk, Gr. Literaturgesch., p. 191 sqq.

ancienne inscription de Naxos<sup>1</sup>, on trouve, à côté de mots où  $\eta$  est figuré par  $\varepsilon$ , d'autres mots où  $\square$  désigne tantôt l'aspiration et tantôt  $\square \eta^2$ .

79. — Ce fut l'alphabet ionien qui répandit l'usage des signes

spéciaux pour  $\Gamma \bar{e}$  et  $\Gamma \bar{o}$ .

Le dialecte ionien faisant, on le sait, un usage très restreint de l'aspiration (cf.  $\delta \not\in zouzt$ ,  $\lambda \pi'$   $\circ \check{\delta}$ , etc.), on comprend qu'il ait utilisé l'H pour désigner l'é long; on en trouve déjà un exemple sur des inscriptions de l'Ol. 47. 3 (590 av. J.-C.). Plus tard, les Ioniens inventèrent un signe nouveau :  $\Omega$ , pour  $\check{o}$  long; ce signe ne se trouve pas sur des inscriptions très anciennes, mais on le lit d'une façon constante sur des inscriptions de l'Ol. 60 (536 av. J.-C.).

80. — Extension de l'alphabet ionien. — Cet alphabet ionien, le plus commode et le plus complet de tous, finit par se substituer aux autres alphabets locaux. En Attique, lorsqu'en 403 av. J.-C. (Ol. 94, 2), sous l'archontat d'Euclide, après l'expulsion des Trente, on réorganisa tout à neuf, l'orateur Archinos fit adopter une loi prescrivant l'emploi de l'alphabet ionien dans les écoles³. Cet alphabet fut dès lors employé dans tous les actes publics, comme on peut s'en convaincre en lisant le recueil des inscriptions attiques.

Dès lors l'alphabet attique (τὰ ἀΛττικὰ γράμματα), qui comprenait les caractères signalés ci-dessus (§ 67), fut légalement remplacé par l'alphabet ionien (τὰ Ἰωνικὰ γράμματα) qui comptait vingt-quatre lettres :

## <u> АВГДЕХНӨІКАМИ</u>ЕОПР<u>БТҮФХ</u>Ψ<u>О</u>

Cette mesure fut prise sans doute pour mettre fin à la confusion qui devait régner à Athènes bien avant Euclide, comme on le voit par certaines traces isolées laissées sur les inscriptions.

Mais, si la réforme d'Archinos contribua à imposer en Attique l'usage de l'alphabet ionien, elle ne fit pas disparaître complètement l'ancien alphabet usité dans le pays. Par la force de l'habitude, on continua encore à se servir parfois des anciennes notations. C'est ainsi que jusqu'à l'Olympiade 105 (356 av. J.-C.), et même bien au delà<sup>4</sup>, on trouve sur les inscriptions des traces de l'ancienne orthographe; pour n'en donner qu'un exemple, au génitif singulier de la deuxième déclinaison, on continua longtemps à écrire 0 à côté de OY.

<sup>1.</sup> Voy. Bullet, de corresp. hell., t. 411, p. 4.

<sup>2.</sup> A ce propos, rappelois que Dittriminorn. Hermes, 1880,  $2^{\circ}$  liv. (voy. Rev. des Revues, 1. V, p. 24, 4. 48) a essavé, d'après les inscriptions de Céos, d'établir la règle suivante pour les auciens alphabets :  $\eta$  y secant représenté par H, quand il provient phonétiquement de a: dans tout autre cas, il secant représenté par E.

Voy, Berrer, Aneed, Gr., G.H., p. 783; Photios, p. 498,
 Voy, Herne de Philol., 1881, p. 446, n. 5.

Remarques. — 1. Il ne saurait être question ici de montrer les progrès réalisés par les grayeurs dans la forme des lettres, encore moins d'esquisser une histoire de l'écriture cursive. C'est affaire aux auteurs de traités d'épigraphie et de paléographie 1. Remarquons simplement ici que la distinction entre  $\varsigma$  et  $\sigma$  est toute moderne. En style lapidaire, on écrit  $\Sigma$  à la bonne époque. C à une époque postérieure. Les manuscrits en ouciales ont C qui passe de là dans les manuscrits en minuscules; mais ceux-ci ont aussi la forme  $\sigma$ qu'ils emploient indifféremment dans le corps ou à la fin des mots. Ce n'est qu'à une époque récente que la forme  $\varsigma$  (née de  $\zeta$ ) fut employée à la fin des mots.

II. A l'origine, les Grecs devaient, comme les peuples sémitiques, écrire de droite à gauche<sup>2</sup>. Sur les inscriptions de Théra « nous voyons l'écriture, qui part de la droite, suivre en lignes flexueuses, les contours du monument et revenir sur ses pas. Plus tard, on régularisa la chose et l'on prit l'habitude d'écrire en lignes parallèles dirigées alternativement de droite à gauche et de gauche à droite. On a donné à cette disposition, qui rappelait les sillons de la charrue, le nom de boustrophedon βουστοοφηδόν. Cette écriture de transition persista assez longtemps; enfin l'écriture adopta une direction uniforme, de gauche à droite, qui a prévalu dans tous les alphabets enropéens3 ». Les lois de Solon étaient encore écrites en boustrophedon, mais c'est vers son époque que cette facon d'écrire a dù disparaître 3. En tout cas, l'écriture de gauche à droite était tout à fait passée dans l'usage au temps d'Hérodote<sup>5</sup>.

III. A la bonne époque (cf. Platon, Cratyle, 393 d.:

$$\begin{array}{cccc} E & \mathrm{siappelle} & \epsilon \tilde{t} & & \Upsilon & \mathrm{siappelle} & \tilde{\psi} \\ 0 & & o \tilde{\psi} & & \Omega & & \tilde{\omega} \end{array}$$

Les termes de ε ψιλόν et δ ψιλόν datent de l'époque postérieure, où αι se prononçait ớ e**t ot.** ü. Les expressions 🛢 ψιλόν et ὁ ψιλόν veulent done dire « sous ở. ü représentés par une lettre simple, et non par une diphtengue<sup>6</sup>. »

IV. L'usage d'écrire les accents et les esprits, ainsi que de mettre la ponctuation, date d'Aristophane de Byzance, au troisième siècle avant notre ère. Sans doute cet usage était borné à l'origine aux besoins de l'enseignement; il ne deviut général que beaucoup plus tard7. C'est seulement à partir du septième siècle de notre ère que l'usage des esprits et des accents devint habituel dans les manuscrits.

V. Le dialecte attique, en adoptant l'alphabet ionien, renonca à marquer l'aspiration. Mais déjà, avant Euclide, la prononciation attique, qui avait à l'origine un graud nombre d'aspirations, était devenue peu à peu beaucoup plus douce. Aussi, même avant Euclide, le signe de l'aspiration est-il tantôt mis et tantôt négligé sur les inscriptions, et notamment quand il s'agit de mots d'un usage très familier, comme l'article, le relatif, etc.8.

D'autres dialectes, après l'adoption de l'alphabet ionien, marquèrent l'aspiration par le signe F 9 : c'est ce qu'on voit, par exemple, sur les tables d'Héraclée, à la fin du quatrième siècle 10, et sur des inscriptions de Tarente : FA, FEKA \(\Sigma\) TON, etc. Aristophane de Byzance adopta ce signe H et inventa un signe spécial (4) pour marquer

<sup>1.</sup> Voy. Fr. Blass, Griechische Palxographie dans le Handbuch d'I. von Müller, t. 12. p. 299 et suiv.

<sup>2.</sup> Voy. Pausanias, V, 17, 6.

<sup>3.</sup> Pn. Benger, Histoire de l'écriture dans l'antiquité, 2° édil., p. 131.

<sup>4.</sup> Cf. Bergk, op. cit., p. 194; Künner-Blass, ausf. Gr. der Griechisch. Sprache, p. 45.

<sup>5.</sup> **И**екороте, 11, 36.

<sup>6.</sup> Voy. Curtics, Erlauterungen z. meinen griechischen Schulgrammatik, p. 24; Schmidt, Zeitschr. f. Gymnas.- W., 1851, p. 433 sqq.; Beitræge z. Gesch. d. Gramm.. p. 64 sqq.

<sup>7.</sup> Voy. EGGER, Mémoires, etc. (article sur le papyrus d'Aleman): Wattenbach. Paléogr. greeque, p. 12.

<sup>8.</sup> Voy. Von Bamberg, Jahresberichte de 1877, p. 2.

<sup>9.</sup> Voy. Вбекн, С. І. G., 1, pp. 557 et 44. 10. Voy. С. І. G., 5774 et 5775.

qu'une voyelle non aspirée commence un mot. Ces signes  $\vdash$  et  $\dashv$ , placés au-dessus des voyelles, devinrent  $\lq$  et  $\lq$  1.

VI. Pour toutes les questions d'accentuation et d'esprits, les inscriptions nous font défaut; or. comme les manuscrits donnent souvent l'accentuation postérieure, il en résulte que souvent nous sommes réduits au témoignage de grammairiens, c'est le cas pour les mots suivants : ἀθρόος, ἀνότω, αὐχίνω — εἴργνυμι (includo), εἴργω arcco, cf. coherceo et coërceo, — 'Ερέτρια, « la rameuse » (et non 'Ερετρία), Στείρια et non Στειρία), πρώ et non πρῷ ου πρωΐ), d'οù πρῷρα, etc.

### H. — Prononciation grecque.

- 81. Origines de la question. L'étude du grec ancien avant été introduite, en Occident surtout, par les Grecs chassés de Constantinople, on comprend que ceux-ci aient d'abord propagé dans les écoles la prononciation dont ils usaient eux-mêmes. C'est pour cela que le savant Reuchlin, instruit en Italie par des Grecs, répandit en Allemagne, où il alla enseigner lui-même, la prononciation grecque moderne. Mais, quelques années après lui, Érasme émit des doutes sur la légitimité de cette méthode, notamment sur ce qu'on appelle l'iotacisme, c'est-à-dire le son uniforme donné par les Grecs modernes à ι, η, υ, ει, οι<sup>2</sup>. Bien qu'Erasme ne se déclarat pas l'adversaire absolu de la prononciation moderne, on s'autorisa de la réserve qu'il avait faite pour chercher et propager une autre méthode. On a donné le nom de prononciation érasmienne (bien qu'Érasme n'ait rien à y voir) à la prononciation en usage encore aujourd'hui dans nos écoles; en souvenir de Reuchlin, on appelle quelquefois pronouciation reuchlinienne celle qui consiste à prononcer le grec ancien à la moderne.
- 82. La prononciation dite érasmienne. Sans vouloir instituer un débat complet sur la question 3, on peut dire d'abord que la pratique donne raison à la prononciation érasmienne. L'expérience montre, en effet, que prononcer à la moderne dans nos lycées serait une tentative impraticable. De plus, avec ce système, il serait presque impossible d'obtenir des élèves une orthographe convenable; c'est ce qui se passe en Grèce mème, où les gens du peuple ont une orthographe barbare et les gens cultivés une orthographe souvent défectueuse. Reste la question scientifique. Comment prononçaient les anciens Grecs? C'est un problème qu'on ne peut résondre complètement, car, la prononciation ayant dù varier selon les pays et selon les temps, il faudrait étudier séparément la prononciation de chaque

Yoy, Βεκκεκ, Anecd., 11. p. 693. Les grammairiens d'Alexandrie écrivaient χρόνος, ἀφός.
 βρόνος, ᾿Ατβεύς, κάπβος: de la l'orthographe βρ΄, qu'on abandonne anjourd'hui avec raison.
 Yoy, Erasme, Œurres (éd. de Leyde, 1328, t. 1, p. 914 et suiv.

<sup>3.</sup> Voy. Kunsen-Brass, Ausf. Gr. d. Grivehischen Sprache, p. 46 et suiv.; Brass, Veher die Ausspr. des Grivehischen 3° 6dt., Berlin, 4888.; Vox Herwerens, Lapidum testimonia (chap. 1°).

dialecte aux diverses périodes de son histoire. Si l'on restreint les recherches et qu'on se demande simplement comment prononçaient les Athéniens au temps de la guerre du Péloponnèse, on ne tarde pas à se convaincre qu'il est impossible de le savoir. Les documents nous font presque complètement défaut.

On dit: la prononciation érasmienne n'est fondée sur rien. Elle est fondée tout au moins sur cette idée que les Athéniens devaient prononcer comme ils écrivaient. En effet, l'orthographe est ou étymologique ou phonétique; or, nous savons qu'en Attique, alors qu'il n'y avait pas encore de science grammaticale, l'orthographe n'était pas étymologique <sup>1</sup>. Comme la prononciation érasmienne suppose presque toujours l'orthographe phonétique, il en résulte qu'elle se rapproche certainement plus que la prononciation des Grecs modernes de celle qui devait exister en Attique à la bonne époque.

En tout cas, la prononciation moderne est exclue par l'orthographe attique de la bonne époque; car, si la prononciation moderne était la vraie, on en trouverait au moins des traces dans les inscriptions attiques du même temps, comme on en trouve dans les inscriptions postérieures. La vérité, c'est que la prononciation moderne est en grande partie conforme à la prononciation ancienne du dialecte béotien. La prétendue supériorité de la prononciation moderne sur la nôtre tient uniquement à ce que l'accent y est conservé; mais rien ne nous empêche de le prononcer.

83. — Défauts de la prononciation moderne. — Quelques détails montreront que la prononciation moderne n'est point conforme à l'ancienne prononciation grecque.

Remarquons d'abord que les différences portent uniquement sur les voyelles  $\eta$ ,  $\upsilon$  (qu'on prononce i); sur les diphtongues at (qu'on prononce e), et et ot (qu'on prononce i), a $\upsilon$ , e $\upsilon$  (qu'on prononce soit av, ev, soit af, ef); enfin sur les consonnes  $\beta$ ,  $\gamma$ ,  $\delta$ ,  $\theta$ ,  $\varkappa$ ,  $\pi$ ,  $\sigma$ ,  $\tau$ ,  $\chi$ .

De plus, les Grecs modernes ne distinguent plus les longues des brèves. Cette confusion date de l'époque byzantine, où nous voyons la versification fondée, non plus sur la quantité, mais sur l'accent, les syllabes accentuées comptant pour des longues et les autres pour des brèves; c'est l'origine des vers politiques πολιτικοί, c'est-à-dire δημώδεις) qui apparaissent dès le quatrième siècle de notre ère. Quoi qu'il en soit, cette confusion est fautive et les Grecs anciens ne la connaissaient pas.

Avant d'entrer dans le détail des arguments produits contre la pro-

<sup>1.</sup> Ou plutôt elle n'était jamais étymologique exclusivement; dans certains cas, il y avait une double orthographe, l'une étymologique (τὸν λόγον, σύνκλητος, cf. tamquam, numquam), l'autre phonétique (τὸλ λόγον, σύγκλητος, cf. tanquam, nunquam): mais là οù il n'y avait qu'une seule orthographe. elle était purement phonétique

nonciation moderne, on peut faire valoir une grave objection tirée de la linguistique : si les sons  $\boldsymbol{\epsilon}\boldsymbol{\iota}$ ,  $\boldsymbol{o}\boldsymbol{t}$ ,  $\boldsymbol{t}$  sont identiques, que signifient les formes  $\lambda \boldsymbol{\epsilon} (\pi \omega)$ ,  $\boldsymbol{\epsilon} \lambda (\pi \omega)$ ,  $\lambda (\pi \omega)$ ? La grammaire comparée montre que le système de la déclinaison et de la conjugaison greeques suppose, dans son développement, une phonétique qu'on ne peut reconstituer avec la prononciation moderne.

84. — H. — Il est évident, d'après ce qui a été dit plus haut, que  $\eta$  est à  $\epsilon$  comme  $\omega$  est à  $\sigma$ , et que  $\eta$  n'a été introduit dans l'alphabet que pour représenter l' $\bar{\epsilon}$  long. A priori on peut donc dire que la prononciation moderne est vicieuse. Mais il y a des preuves plus directes. Ainsi les grammairiens grecs enseignent que  $\eta$  est pour  $\epsilon + \epsilon$  ( $\delta \bar{\eta} \lambda \sigma v$ , p.  $\delta \dot{\epsilon} \dot{\epsilon} \lambda \sigma v$ ;  $\ddot{\gamma} \delta \eta$ , p.  $\ddot{\gamma} \delta \epsilon \dot{\epsilon})^2$ ; il y a des inscriptions attiques vulgaires où  $\epsilon$  est confondu avec  $\eta$  ( $\dot{\eta} \mu \sigma \dot{\epsilon}$ ,  $\tau \eta \dot{\epsilon} \eta \dot{\epsilon} \dot{\nu}$ ); sur une inscription de la basse époque<sup>3</sup>,  $\kappa \dot{\eta}$  est mis pour  $\kappa \alpha \dot{\epsilon}$ , ce qui prouve qu'alors encore  $\eta$  avait le son  $\dot{\epsilon}$ . Dans le  $Cratyle^4$ . Platon s'exprime ainsi : « Les anciens disaient  $\dot{\iota} \mu \dot{\epsilon} \dot{\epsilon} z$ ; plus tard, on dit  $\dot{\epsilon} \mu \dot{\epsilon} \dot{\epsilon} z$ ; maintenant on prononce  $\dot{\eta} \mu \dot{\epsilon} \dot{\epsilon} z$ . » Cela prouve que Platon distinguait les sons  $\iota$  et  $\eta$ . On peut aussi rappeler le vers de Cratinus, si souvent cité :

ό δ' ηλίθιος ώσπερ πρόδατον βη βη λέγων βαδίζει 5,

remarquer que les Latins transcrivent  $\eta$  par  $\tilde{\mathbf{e}}$ , et les Grecs  $\tilde{\mathbf{e}}$  par  $\eta$ , enfin que Denys d'Halicarnasse a soin de décrire la prononciation de  $\eta$  et de  $\mathbf{t}$  et que ce n'est pas du tout la mème  $^6$ .

Mais si la prononciation moderne de l' $\eta$  est tout à fait fautive, il paraît aussi certain que nous avons tort de prononcer è; les anciens prononçaient très probablement è long, comme l'allemand ce ou ch (teer ou Schne), c'est ce que semble indiquer la transcription è $\eta_{\gamma \varepsilon_{\gamma}}$ , du mot latin rēges. C'était un è fermé, comme  $\varepsilon$ , n'en différant que par la durée (et non par la qualité) du son : on prononçait donc vraisemblablement kephaléh.

Chez les Béotiens,  $\hat{\Gamma}\eta$  inclinait déjà vers  $\iota$ ; car, dans des inscriptions béotiennes,  $\eta$  est remplacé par  $\varepsilon\iota$  dès une époque très ancienne; or  $\varepsilon\iota$  est un son intermédiaire entre  $\dot{e}$  et i.

Ex.: ἐπειδή. béotien ἐπιδεί?.

<sup>1.</sup> Cet argument vant\_mieuv que celui qu'on tire de l'emphonie: la raison d'emphonie est toute subjective. Le gree moderne est très agréable à entendre, et d'autre part les Grees d'aujourd'hui trouvent la prononciation érasmienne abominable. Toutefois il faul avouer que les groupes de mots σὐ δ' εἰπέ μοι μὴ μῆχος el Βασιληία, ἱείη prononcés à la moderne sont réellement désagréables.
2. χ'ου, ΒΕΚΚΕΒ, Αncedota, p. 797.

<sup>3.</sup> Voy. Bulletin de corr. hell., t. IV. 514.

<sup>4.</sup> Platon, Cratyle, p. 418, h-c.

<sup>5,</sup> Frg. 43 Kock, Cf. Aristopiant, frg. 642 K. Le cri des moutons est bien  $\beta \vec{r_i}$  (et non  $\beta f_i$ , comme le remarquent expressément les grammainens.

Voy, Mathile, Gr., gr., p. 35; cf. Berken, Anecd., p. 797.
 Selon Meistermas, our, cité, § 5, 2, a, on 3 rouve sur des inscriptions attiques quelques exemples de confusion entre η et t, à partir de 150 après d.-C.; mais la confusion de η avec ε persiste encore jusqu'en 250 après notre ère.

85. — Y. — Nous savons que cette vovelle se prononçait anciennement ou. Priscien témoigne que telle était la prononciation des Eoliens, et cette prononciation paraît s'être conservée surtout chez les Béotiens. En effet, il arriva dans la plupart des mots que v ayant cessé de représenter le son ou, les autres dialectes écrivirent ou au lieu de v et que seuls les Béotiens et les Laconiens<sup>2</sup> gardèrent l'orthographe **υ** (prononcez ου), par exemple dans β**υ**λά, μ**ι**δσα. Dans quelques mots l'orthographe ne changea pas, mais la prononciation fut modifiée; ainsi, après avoir écrit ὑπές et prononcé houper, la plupart des dialectes continuèrent à écrire όπέρ, mais prononcèrent hüper; toutefois le béotien garda partout, à ce qu'il semble, la prononciation ou 3 figurée dans les anciennes inscriptions béotiennes par v et dans les inscriptions plus récentes, par ov; de là des formes comme σούνδικος, τούγ κν, ούπέρ (cf. super)4. On voit, par ce dernier exemple, que l'orthographe ou est employée pour figurer même le son ou bref.

A côté du son ou, les Béotiens paraissent avoir connu un son iou, analogue à celui de  $\Gamma u$  anglais; en effet, sur quelques inscriptions béotiennes, on lit τιούγα, pour τύγη. Ce qui est sûr, c'est qu'ils ne prononcaient pas y.

Les Attiques non plus ne prononçaient pas y, bien qu'ils eussent renoncé, avant même l'époque classique, à prononcer ou. Nous possédons nombre de témoignages qui prouvent que la prononciation y n'était pas la leur. Denvs d'Halicarnasse<sup>3</sup> décrit la façon de prononcer  $oldsymbol{v}$ , et du passage il ressort clairement que  $oldsymbol{v}$  n'avait aucun rapport avec t. De plus, si v et t avaient eu la même valeur dans la prononciation, comment pourrait-il y avoir une diphtongue vt?

Le vieux latin transcrit v plus souvent par u que par i.

Ex.: δάκρυ, lacruma, lacrima; Πύρρος, Burrus; Ζάκυνθος, Saguntus, Saguntum, Φρύγες, Bruges, etc. 6.

On voit par certains passages de grammairiens latins 7, que l'u grec avait un son intermédiaire entre u latin et i, c'est-à-dire que l'u avait probablement le son de l'u français. Comme en latin, un son très

<sup>1.</sup> Cité par Matthe, op. cit., p. 43.

<sup>2.</sup> Cf. G. Meyer, Gr. Grammatik, 2º édit., p. 101 sqq.

<sup>3.</sup> Peut-être le son v, inconnu au gree moderne, n'existait-il dans le héotien récent que là où  $\circ$  remplaçait ot, comme on le verra plus loin.

<sup>4.</sup> Voy. Bulletin de corr. hell., III, p. 459; IV, 1 et suiv. Ce sont des inscriptions d'Orchomène allant de 220 à 192 avant J.-C. — Hésychios cite comme formes laconiennes τουνη (ρ. τύνη), κάρουα (p. χάρυα), διφούρα (p. γέφυρα), etc. Mais cette orthographe, qui représente la prononciation, parait n'avoir jamais été l'orthographe laconienne. Les Laconiens écrivaient o et prononçaient ou, même à une époque récente. Voy. G. Meyer, Gr. Gr., 2° édit., p. 102 sqq.

5. Voy. Denys d'Halicarnasse, περί συνθέσεως, c. 14 (p. 164, Schæf.).

<sup>6.</sup> Sous la République, v est presque toujours transcrit par u. rarement par i et seulement plus tard par y. Voy. Kühner, ausf. Gr. d. lat. Sprache, р. 37; Schuchardt, Vokalismus, etc., t. II, р. 253 sqq. 7. Vov. W. Brambach, op. cit., p. 124 sqq.

voisin de celui-là existait aussi dans certains mots, quelques-uns voulurent le représenter par la lettre grecque  $\Upsilon$  et écrire  $\mathbf{L}\Upsilon$   $\mathbf{B}\mathbf{E}\mathbf{T}$ , par exemple. Cette tentative échoua. D'autre part, l'empereur Claude proposa pour ce son  $\ddot{u}$  le signe  $\mathbf{F}$  (ex.  $\mathbf{L}\mathbf{F}\mathbf{B}\mathbf{E}\mathbf{T}$ ): or, sur certaines inscriptions, la lettre de l'empereur Claude est employée au lieu de  $\mathbf{Y}$  dans des mots tirés du grec, exemple :  $\mathbf{M}\mathbf{F}\mathbf{R}\mathbf{O}$ , c'est-à-dire  $\mathbf{M}\mathbf{yro}$ . A tous ces arguments on en peut ajouter d'autres. Ainsi, au onzième siècle encore, l'o représentant ot avait un son différent de  $\mathbf{t}$ ,  $\mathbf{et}$ ,  $\mathbf{\eta}^1$ . Quintilien  $^2$  dit formellement que  $\mathbf{v}$  est une lettre dont le son n'existe pas en latin; il s'agit évidemment ici non du son i, mais du son  $\ddot{u}$ , qui, même dans lubet (libet) optumus (optimus) n'était sans doute pas franc. Enfin, si  $\mathbf{\eta}$  et  $\mathbf{v}$  avaient eu le même son, comment aurait-on distingué  $\mathring{\boldsymbol{\eta}}$   $\psi$ .  $\mathring{\boldsymbol{v}}$ ,  $\mathring{\boldsymbol{v}}$ ,

86. — **Diphtongues**. — Il y a en gree treize diphtongues  $^3$ .

ἄι	āι	α̈́υ	āυ
ει	ηι	ευ	ານ
OL	ωι	oυ	ωυ
บเ			

A l'origine, il semble bien que ces groupes aient eu (même 50) un son double; ce sont donc bien réellement des diphtongues.

87. — AI. — Cette diphtongue est réduite de bonne heure à une simple voyelle  $\varepsilon$  ou  $\eta$ . Ainsi, en Béotie, les anciennes inscriptions béotiennes conservent  $\alpha t$ . Mais déjà dans des inscriptions de Tanagra, qui sont peut-être encore du cinquième siècle, on trouve  $\alpha \varepsilon$  (cf. le latin ae), et, dans les inscriptions postérieures au cinquième siècle  $^4$ ,  $\alpha t$  est remplacé par  $\eta$ . Les grammairiens anciens mentionnent déjà les formes béotiennes  $\pi \cos \phi \mu \sin \eta$  (p.  $\pi \cos \phi \mu \sin \eta$ ),  $\lambda \sin \phi \mu \sin \eta$  (p.  $\lambda \sin \phi \mu \sin \eta$ ), formes dans lesquelles  $\eta$  a la prononciation de  $e^{i\delta}$ .

En dehors de la Béotie, nous trouvons la même confusion de  $\alpha \iota$  avec  $\varepsilon$  dans tout le monde grec. On lit  $\gamma \not\in \gamma_0, \tau \varepsilon$  sur une inscription attique de la fin du troisième siècle; sur des papyrus égyptiens dont quelques-uns remontent aux Ptolémées on lit  $\lambda \sigma \pi \not= \zeta \circ \varphi \varepsilon$ ,  $\varkappa \not= \varepsilon$ , etc. Le grammairien Hérodien est obligé de donner des règles pour déterminer les cas où il faut écrire  $\alpha \iota$  et ceux où il faut écrire  $\varepsilon$ . Done la prononciation était la même de son temps.

<sup>1.</sup> Voy. Centres, Erlanderungen, etc., p. 201; ef. Etymologicum Magnum, p. 289, 11 : τὰ εἰς υξ (les mots qui finissent en θν) ἄπαντα διὰ τοῦ υ ψιλοῦ γράςεται πλὴν τοῦ προῖξ.

QUINTILIEN, Instit. ovat., XII, 10, 27.
 Nous ne distinguous pasici les diphtongues primitives de celles qui ne le sont pas; mais voy. ci-après. § 157.
 Voy. Bull. de corr. hell., 1II, 137.

<sup>5.</sup> De même en Bêotie, on écrit  $\alpha\epsilon$  (plus tard  $\gamma$ ), an lieu de  $\alpha$ . — Selon Meistermans, our. cité, § 9, 2, a. la confusion de  $\alpha$ ; avec  $\gamma$  on  $\epsilon$  se secant produite en Attique vers l'an 100 après Jésus-Christ. La confusion de  $\alpha$ ; avec  $\gamma$  est sans exemple après l'an 150 de notre ère.

Mais, si cette confusion entre  $\alpha t$  et le son  $\epsilon$  s'est produite d'assez bonne heure dans le monde grec, il y a des faits qui prouvent qu'au cinquième et au quatrième siècle avant notre ère la prononciation attique devait être celle de l'allemand ai. En effet :

- 1º Aι est souvent pour αϊ.
  - Ex. : παῖς (p. πάῖς), θαιμάτια (p. τὰ ἰμάτια), etc.
- 2º Καὶ ἐγώ donne κὰγώ, ce qui cùt été impossible, si αι se fùt prononcé ε.
- $3^{\rm o}$  At, suivi d'une voyelle, s'abrège souvent en  $\alpha$  dans les inscriptions attiques.
  - Ex.: D''Aγχικί on tire 'Αγχικός, mais aussi 'Αγχικός, ce qui est un argument en faveur de la prononciation αι.
- $4^{\circ}$  On sait que les Béotiens remplacent  $\alpha\iota$  par  $\eta$ . Or, si  $\alpha\iota$  avait eu la prononciation  $\delta$  dans tout le monde grec et aussi chez les Athéniens, pourquoi auraient-ils eu l'idée d'écrire  $\varkappa\dot{\eta}$  au lieu de  $\varkappa\alpha\dot{\iota}^{1}$ ?
- 5° Denys d'Halicarnasse, parlant de l'hiatus καὶ ᾿Αθηναίων (ef. Τηυcyd., I. 1), montre par là même que, du temps de Thucydide au moins, Γt de καί se prononçait.
  - De même le grammairien Chæroboscos, suivant une tradition ancienne et non pas la prononciation de son temps, distingue αι et α, désignant αι par les mots ή ἐκρωνοῦσκ τὸ ι, et α par les mots ή ἀνεκρώνητον ἔγουσκ τὸ ι².
- 6° Dans les mots empruntés par les Latins, αι devient tantôt ae, tantôt aj.
  - Ex.: σραϊρα, sphaera, mais Λίας, Ajax, Μαΐα, Maja.
- 7º Aristophane 3 appelle par plaisanterie Πεονίδης, habitant du dème de πέος, un Παιονίδης. Cette plaisanterie eut passé inaperçue et n'eut fait rire personne si, dans la vie ordinaire, Παιονίδης s'était prononcé Πεονίδης 3.
- 8º Enfin 'Αλzμέων est la vraie orthographe, 'Αλzμείων est une faute d'orthographe postérieure.

<sup>1.</sup> Cf. Von Wilamowitz-Mellenborf, Z. f. Gymnas.- W., 1877, p. 649.

<sup>2.</sup> Voy. Blass, our. cit., p. 26.

<sup>3.</sup> Yoy. Wecklein, Curx epigraphicx, etc., p. 40. 4. L'épigramme de Callimaque, Anthol. de Jacobs, 1, 1, p. 212:

<sup>.</sup> Δυσανίη, σύ δε ναίχι καλός, καλός άλλα, πρίν είπεῖν ώδε σαφῶς, ἡχώ φησί τις ΄ ἄλλος ἔχει.

ne prouve rien pour la prélendue prononciation  $x_t = \varepsilon$ , pas plus que pour  $\varepsilon_t = \iota$ . Voy. Beass, ouv. cit., p. 25, et cf. Künxer-Beass, ouv. cit., p. 54, n. 2.

88. — EI. — Comme  $\alpha\iota$  s'était réduit à  $\epsilon$  de bonne heure, de même  $\epsilon\iota$  se prononça  $\iota$  dès une époque assez ancienne.

Ainsi, en Béotie, les inscriptions représentent par t la diphtongue et.

Ex. :  $\hat{\epsilon}\pi\iota\delta\epsilon\hat{\epsilon}=\hat{\epsilon}\pi\epsilon\iota\delta\hat{\chi}$ .

Dans le monde grec en général, nous trouvons la même confusion. Ainsi εt et t sont confondus sur des inscriptions attiques, même avant l'époque romaine, peut-être dès le troisième siècle \(^1\). On trouve τροκδεττα!, au lieu de τροκδετα!, sur une inscription bosphorienne du troisième ou du quatrième siècle avant J.-C.\(^2\). On lit Στείρι! pour Στίρι: sur une inscription de Phocide datant de la fin du troisième siècle ou du commencement du deuxième\(^3\). Sur des papyrus de l'époque alexandrine, on lit iμί (p. εἰμί). ἐστείν (p. ἐστίν). etc. Sous l'empire romain, εt est d'un usage constant dans les inscriptions pour désigner \(\bar{\texts}\) long. exemple : τειμήθείς, et les grammairiens latins \(^4\) nous disent que pour les Grecs, comme pour les anciens Romains, εt est un simple signe orthographique pour représenter \(\bar{\texts}\) long. Enfin, chez les Grecs, \(\bar{\texts}\) latin est souvent transcrit εt.

Ex. : Πείσων, Παπείριος, etc.

Mais tout cela ne prouve pas que chez les Attiques, au cinquième et au quatrième siècle, on ait prononcé et comme 7 long.

Au contraire, voici des faits qui montrent que chez eux et ne se prononçait pas ainsi:

1° Très souvent & représente & ...

Ex. : ὄρει (p. ὄρει), πόλει (p. πολει), etc.

- 2º Nous avons vu que dans l'ancien alphabet attique, le son **ɛ**t était noté tantôt par E, tantôt par E1; nous n'avons pas vu qu'en pareil cas on trouvât jamais I.
  - Il y avait donc deux prononciations, selon les cas :

ou bien  $\epsilon t$  avait un son mixte où i l'emportait de beaucoup. en inclinant faiblement vers i.

Ex. : ΠΟΛΕΣ (p. πόλεις);

ou bien  $\varepsilon\iota$  se prononçait, en réunissant les deux sons  $\varepsilon$  et  $\iota$ . comme dans la prononciation érasmienne.

Ex. : ΕΥΚΑΕΙΔΕΣ (p. Εδαλείδης).

<sup>1.</sup> Selon Meistermass, ouv. vité, § 10. 7, a, la confusion de ¿; et de ; serait devenne générale vers l'an 109 avant notre ère. Il y a beaucoup plus tôt quelques exemples isolés; mais ce sont peut-être des fautes imputables aux lapicides.

Yoy. Revue des Revues, t. IV, p. 318.
 Voy. Bull. de corr. hell., 1. V, p. 47.

<sup>4.</sup> QUARTILIES, L. 7, 15; PRISCIEN, 1, 91, 50.

- 3º Dans les mots transcrits du grec, le latin emploie tantôt **ī** tantôt **ē**.
  - Ex. : Darīus, Darēus; Alexandrīa, Alexandrēa; hypotēnusa (ύποτείνουσα).

Toutefois il transcrit ordinairement & par i devant une consonne.

Ex.: Nīlus, Polyclītus, etc.

 $4^{\circ}$  Dans les inscriptions attiques et sur les papyrus,  $\epsilon\iota$  et  $\eta$  sont souvent confondus.

Ex.: 'Αλεζανδρήα, Σαραπιγήου, etc.

Ce qui prouve que souvent  $\varepsilon\iota$  se rapprochait plus du son i que du son i.

- 3° Les Béotiens distinguaient t de εt dans la prononciation, puisqu'ils écrivaient ἐπτδεί au lieu de ἐπειδή, tandis qu'ils écrivaient εἴρως au lieu de ἤρως. Mais si εt se fût prononcé t dans le monde grec en général, les Béotiens n'auraient pas eu besoin d'écrire t au lieu de εt. S'ils l'ont fait, c'est que la prononciation i leur était particulière.
- $\mathfrak{G}^{\mathfrak{o}}$  Dans les inscriptions attiques,  $\epsilon \iota$  , suivi d'une voyelle, peut s'abréger en  $\epsilon^1.$
- 7°  $\epsilon\epsilon$  se contracte en  $\epsilon t$ ; la lettre E s'appelle  $\epsilon \tilde{t}$ , et l'ionien emploie  $\epsilon \tilde{t}$  pour  $\epsilon t$ .

Donc la diphtongue  $\varepsilon t$  devait avoir, chez les Attiques, une prononciation intermédiaire entre e et i, se rapprochant quelquefois plus de i que de e, mais souvent aussi plus de e que de  $i^2$ .

89. — OI. — La transcription latine oe prouve tout d'abord que  $\alpha$  n'avait pas le son i. La question est de savoir si la diphtongue ot se prononçait comme nous la prononçons en France, ou si elle avait le son  $\ddot{a}$  ou le son  $\ddot{a}^3$ . Les faits suivants prouvent que les Athéniens, à l'époque classique, prononçaient comme nous  $^4$ .

<sup>1.</sup> Cf. la chule de l'a dans les dérivés d'adjectifs en -2165, Rev. des Rev., V, 3+2.

<sup>2.</sup> Τεισίας, Μειξίας, etc. ne prouvent rien: la vraie orthographe est τείσαι, μείξαι, etc.: τύσαι, μείξαι sont des fautes d'orthographe. De même Ποσειδεών est une faute d'orthographe : on écrivait régulièrement Ποσιδεών, — Πεντελεικός (et non Πεντελικός) suppose un primitit Πεντέλεια, qui a du exister autrefois à côté de Πεντελή. — Επίπ δλείζων n'est pas pour δλίζων: ει ne représente pun ι bref de nature, long par position. La vérité c'est que ι est renforcé en ει (cf. δλίγος); dans ce comparatif, de même que dans μείζων (p. "μειγιων), ει est un renforcement d'un ε primitit (μέγας).
3. Il ne peut pas être question du tout de la prononciation i. Voy, le texte suivant cité par Curlins.

<sup>3.</sup> Il ne peut pas être question du tout de la prononciation i. Voy, le texte suivant cité par Curlins, Erlæut., p. 25 : πἄσα λέξις ἀπὸ τῆς κυ συλλαδῆς ἀρχομένη διὰ τοῦ υ ψιλοῦ γράφεται πλην τοῦ κοῖλον (or il y a beaucoup de mots qui commencent par κι). Cf. ci-dessus, p. 44, n. l. — Les mots οἴκοι, οἴκοις correspondant au latin vici, vicis ne pronvent rien, voy. Blass, op. cit., p. 28. Thu-cydide (II, 54) rapporte hien un oracle où l'on pouvait hésiter entre λοιμός el λιμός, mais s'il y avait discussion sur le lexte de l'oracle, il n'y avait pas une confusion de prononciation : voy. le vers d'Heśsiode (Travaux et jours, v. 243) dans lequel λοιμόν όμοῦ καὶ λιμόν est inintelligible, si ot a le son i.

<sup>4.</sup> Le seul argument en faveur d'une prononciation ö est fourni par la transcription vulgaire de v = or par oe en latin, fait sur lequel uous reviendrons plus loin (§ 88, Rex.), p. 48.

1º  $0\iota$  est souvent pour  $o + \iota$ .

Ex. : οἶς (p. οκς), θοιμάτιον (p. το ιμάτιον), etc.

- 2° Ot est à ωt, comme αt est à ᾱt, cf. σἴομαι, ὡόμαν p. ὡιόμαν, etc. Du rapport μένω μέμονα, rapprochez λείπω λέλοιπα: tout cela indique que dans ot le son o doit prédominer.
- 3° Les mots σοι ἐστίν donnent σούστιν, μοι ἐδόκει, μοὺδόκει, ἐγω οἶμκι, ἐγῷμαι. Or, cela ne s'expliquerait pas, si oι avait eu. à cette époque, le son ü ou le son ö.
- 4º Dans l'orthographe attique, **οι**, suivi d'une voyelle, peut s'abréger en **ο** (cf. χρόα p. χροιά).
- 3º Denys d'Halicarnasse dit que 'Ολόμπιοι ἐπί forme hiatus à cause de la rencontre de t et de ε. Les grammairiens grecs parlant de ot l'appellent ή ἐκρωνοῦσκ τὸ : par opposition à φ.
- 6° Si ot avait eu, dans tout le monde grec, la prononciation υ, la prononciation béotienne n'aurait rien eu de particulier et les Béotiens n'auraient pas eu besoin d'écrire ἄλλυς au lieu de ἄλλοις.

Pourtant cette prononciation  $\ddot{u}$  est assez ancienne : l'o de ot s'est affaibli en  $\ddot{u}$ , et l't s'est assourdi.

Dans les inscriptions béotiennes anciennes,  $\mathbf{v}$  a le son  $\mathbf{ov}$  et ot est gardé; dans les inscriptions béotiennes récentes, ot est remplacé par  $\mathbf{o}$  (=  $\ddot{u}$ ), et le son  $\mathbf{ov}$  est figuré par  $\mathbf{ov}^4$ . Dans des papyrus de l'époque des Ptolémées, on rencontre déjà des formes comme ἀνύγω  $\mathbf{p}$ . ἀνύγω. A Athènes, la confusion de  $\mathbf{ot}$  avec  $\mathbf{v}$  ne se rencontre dans les inscriptions qu'à l'époque romaine<sup>2</sup>.

REMARQUE. — Dans le latin vulgaire, œ s'emploie quelquefois pour transcrire v grec. Fleckeisen³ prétendait que, avant ou après le septième siècle de Rome, v avait été transcrit par u, et qu'au septième siècle, il fut transcrit par œ. Mais cette opinion a été combattue, avec raison, par Schuchardt⁴; car, si œ pour v avait été l'orthographe du septième siècle de Rome, on en aurait des exemples épigraphiques; or il n'y en a pas. Ainsi les inscriptions donnent laguna ou lagona, mais point lagœna. L'orthographe œ est vulgaire et d'une époque postérieure. Schuchardt a réuni beaucoup d'exemples empruntés au latin vulgaire, où l'on voit œ transcrivant v et y transcri-

<sup>1.</sup> Voy. Bull., t. 101, p. 133. Les Réotiens finissent également par écrire v la diphtongue  $\omega t$ .

<sup>2.</sup> Sebm Meisterhaus la confusion de  $\phi_1$  avec  $\psi$  se scrait produite à Athènes vers 238-244 après J.-C. Il n'y a pas trace de confusion avec  $\psi$ . Cette confusion de  $\phi_1$  avec  $\psi$  ne parait pas s'être produite dans la prononciation du gree avant le neuvième ou le divième siècle. En effet, dans le lexique de Suidas ( $\phi$  siècle), le groupe  $\psi$ ,  $\phi_1$ ,  $\phi_1$  une part, le groupe  $\psi$ ,  $\phi_2$ , d'autre part, sont traités au point de vue de l'ordre alphabélique comme des sons différents, puisque  $\psi$ ,  $\psi$ ,  $\psi$ , sont placés ensemble après  $\psi$  et  $\psi$  sont placés après le  $\psi$ .

Finfzig Artikel, au mot lagarna.
 Voy. Vokal., etc., t. II, p. 278 et suiv.

vant ot. Le grammairien Victorinus dit expressément : « Si nous n'avions pas Y, nous écririens Hælas, Sdephærus, et non Hylas, Zephyrus » 1.

90. — AΥ, ΕΥ. — Il est probable que ces deux diphtongues se prononçaient aou, ἔου, et que, tandis qu'on prononçait εύρίσκω, ἔουνiskò, on prononçait ηὕρισκον, ἔουνiskon. Cette hypothèse est confirmée par certaines formes qu'on trouve sur des inscriptions ioniennes de la bonne époque : τάοτα (p. ταῦτα), ἐοργέτης (p. εὐεργέτης), etc.². La prononciation moderne (av, ev; af, ef) est absurde; pourquoi ne dit-on pas de même ov et of pour ou? De plus, si en pareil cas u est consonne, pourquoi ne trouve-t-on jamais ἀΕτός pour αὐτός dans les alphabets qui ont le F³?

Si αυ est av, ευ, ev, ce ne sont pas des diplitongues; alors pourquoi met-on l'accent sur υ? Pourquoi Ζεῦ avec un circonflexe? Pourquoi la première syllabe de Ευανδρος est-elle longue? Il semblerait qu'elle dût être brève et par nature (ε) et par position (υ pour ν étant une consonne simple )?

Contre la prononciation moderne, on peut encore produire d'autres arguments :

- to Eὖ est pour ἐύ, αὕω est pour ἀύω : donc υ est voyelle.
- 2° -eús est transcrit en latin par -eus (gen. -ei, dat. -eo, acc. -eum), et l'on trouve même Orphěus (dactyle).
- 3° Eŭtos, dit le rhéteur Démétrios, est un mot composé uniquement de voyelles, sauf la lettre finale.
- 4º Si αυ se prononce av, ευ, ev, les mots 'Ατρεύς (Atréfs), ναῦς (nάfs), ἐκελεύσθην (ekeléfsthin). Ζεῦ (Zêv), ναῦσι (nάfsi), πεπαίδευνται (pepædevntæ), etc., donnent des combinaisons de sons absolument inconnues à la phonétique grecque; de même αὐτός (aftés)<sup>5</sup>.
- $\mathfrak{Z}^{\circ}$  Les sons latins  $av,\,\bar{e}v$  sont transcrits en grec soit par  $\alpha\beta,\,\eta\beta,$  soit par  $\alpha o \upsilon,\,\eta o \upsilon,$ 
  - Ex. : Βατάβοι ου Βατάουοι (Batavi), ἡουοκᾶτοι (evocati),

mais non par αυ, ευ, au moins en général. On trouve d'une façon isolée la forme Αὐεντἴνος, mais qui sait s'il ne faut pas corriger Αοὐεντῖνος?

<sup>1.</sup> Voy. Gramm. lat. (ed. Keil), t. VI, p. 196, 1. 5. Cf. Brambach, op. cit., p. 207.

<sup>2.</sup> Cf. Bull. de corr. hell., III, 51.

<sup>3.</sup> On trouve hien ΝαΕπακτίων à côté de Ναύπακτος; mais le radical de ναῦς est ναΕ; cela prouve simplement, ce qu'on sait déjà, que o consonne et o voyelle sont proches parents.

<sup>4.</sup> Cette observation prouve qu'en latin ou doit écrire Euander, Agane, etc.

<sup>5.</sup> Il faudrait aplos, cf. le grec moderne καβαλκεύσεις (kavalkepsis), dans lequel on pronouce p, au lieu de f.

<sup>6.</sup> Cf. MATTHLE, ouv. cité, p. 42.

<sup>7.</sup> Du reste le v latin n'avait pas le son du v français, comme on le verra plus loiu.

6° Enfin les Osques, qui avaient les sons au, eu, ou et av, ev, ov, distinguaient dans l'écriture v consonne et v voyelle; or, quand ils écrivaient ces sons avec des lettres grecques, ils écrivaient av, ev, ov par F, au, eu, ou par v.

Toutefois v consonne et v voyelle étant parents, il est naturel qu'à un certain moment la confusion se soit faite dans la prononciation vulgaire. A quelle époque a-t-elle commencé à se produire? C'est ce

que ne disent pas les travaux sur la prononciation greeque.

On cite bien Eustathe. Comm. in Dion. Perieg. (dans les Geogr. Gr. min. de Didot, t. II. p. 288. l. 14-15): Καλαβεία οὐ διὰ τῆς αυ διφθόγγου, ἀλλὰ διὰ τοῦ β γράφουσεν οἱ ἀκριβεῖς. Mais ce texte ne nous dit pas quand on a pu prononcer et écrire pour la première fois en confondant le b latin et la diphtongue αυ. Selon Meisterhans, l'orthographe ἐκτοῦ, etc.. qu'on rencontre à partir de 74 av. J.-C., représenterait la prononciation ἐκΕτοῦ: mais cela n'est rien moins que sùr; tandis que la forme εὐφήβοισι (120 ap. J.-C.) pour ἐφρήβοισι est un exemple

plus concluant.

91. — ΟΥ. — On prononçait sans doute à l'origine oou, c'est-àdire que ou avait le son δου et ωυ le son δου. On peut remarquer
en effet que le vieil allemand troum (prononcez tro-oum) est à Traum
(prononcez tra-oum) comme l'ionien θωθμα (prononcez thōouma¹)
est à θαθμα (prononcez thŏouma). Enfin la double orthographe o
et ou, qu'on trouve sur les inscriptions attiques (voy. ci-dessus, § 80),
semble bien indiquer qu'à l'origine il y avait une double prononciation, selon les cas: tantôt on entendait le son o primitif inclinant
vers ou (Ex. : το δέμο pour τοῦ δάμου), tantôt on entendait la diphtongue véritable (σου), par exemple dans Σπουδίας, τὰς βοῦς, etc.
Mais de bonne heure OΥ prit la prononciation ou, en même temps
que Υ perdait cette prononciation pour prendre le son ü. Nigidius
Figulus² dit en parlant de l'orthographe ou employée par les Grecs
pour rendre le son simple u : inopiu feccrunt.

92. — At, Ht,  $\Omega t$ . — Ces diphtongues ne se distinguent de  $\alpha t$ ,  $\epsilon t$ , ot que par la longueur de la première voyelle, car elles sont formées par la réunion de  $\bar{\alpha} \bar{t}$ ,  $\eta \bar{t}$ .  $\omega t$ . On devait les prononcer  $\bar{a}ye$ ,  $\bar{e}ye$ ,  $\bar{e}ye$ ,  $\bar{e}ye$ , c'est-à-dire que  $\bar{a}$ ,  $\bar{e}$ ,  $\bar{o}$  étaient suivis d'un faible son i, analogue au son du  $\bar{i}$  allemand. Si l'on ne prononce pas l'i, ce ne sont pas des diphtongues. Dans l'ancien attique, cet  $\bar{t}$  se prononçait très faiblement au datif pluriel de la première déclinaison; sur les inscriptions de l'époque, on trouve  $-\eta \sigma t$ ,  $-\alpha \sigma t$  (pour  $-\eta \tau \sigma t$ ,  $-\bar{\alpha} \tau \sigma t$ ). Dès l'époque de l'orateur Lycurgue. L' $\bar{t}$  est négligé quelquefois dans l'écriture. Selon

<sup>1.</sup> De même en latin joudex | prononcez younder : voir plus loin, § 124 (p. 70), 2. (até par Acre-Gerre, Noct. Attic., 1X, 14).

Blass et selon Kühner (ausf. Gr. der gr. Spr., p. 56, 43), c'est vers la fin du deuxième siècle av. J.-C. que les inscriptions cessent d'avoir régulièrement Γι. En tout cas, les papyrus de Γépoque des Ptolémées présentent des formes comme τω δημω (datif), à côté d'autres où Γι est indûment adscrit, comme κατωι, εχρησωι, αλλάι (p. ἀλλά), etc. 1.

C'est parce que l't de ces diphtongues ne se prononçait plus qu'Hérodien l'appelle ἀνεκφώνητον<sup>2</sup>. Mais cette prononciation est relativement moderne; car, dans les mots grees latinisés à une époque ancienne, on voit φ transcrit par œ, comme ot (cf. tragædus, comædus, etc.).

Au contraire, les mots où  $\omega$  est transcrit par o, comme rhapsodus, ode, odeum, etc., ont été latinisés à une époque plus récente où l'adscrit ne se prononçait plus<sup>3</sup>.

Quant à l'habitude absurde de souscrire l't, elle ne remonte pas plus haut que le onzième ou le douzième siècle <sup>3</sup>. Avant cette époque, l't est soit négligé, soit adscrit <sup>5</sup>.

93. — YI. — Cette diphtongue est rare. Transcrite en latin par yi, elle est souvent abrégée par les Grecs en  $\upsilon$  devant une voyelle. Ainsi les Attiques disent  $\dot{\upsilon}\dot{\varsigma}$  et non  $\dot{\upsilon}\dot{\varsigma}\dot{\varsigma}^6$ .

1. Toutes ces formes sont empruntées au papyrus d'Hypéride. Cf. ce que dit Sibbon, XIV. p. 648 : Πολλοί γὰρ χωρίς τοῦ εγράζουσε τὰς δοτεκὰς καὶ ἐκδάλλουσε δὲ τὸ ἔθος φυσικήν αἰτίαν οὺκ ἔχον (parce que l'e ne se prononçait plus).

2. Toutelois cf. Cherronoscos (dans Berker, Anecd., t. III. p. 1186 et suiv.). Après avoir dit que dans ces diphtongues l'i est ἀνειχρώνητον, il ajonte : οί δὲ μουσικοί τῆς ἀκριδείκς φροντίζοντες λέγουσιν ὅτι ἐκρωνείται μέν, οὐκ ἐξακούεται δὲ διὰ τὸ μέγεθος τῶν μακρῶν φωνηέντων.

3. Cf. la double orthographe Thraex et Thrax.

4. Cf. Wattenbach, op. cit., p. t1.

5. Künser-Blass (op. cit., p. 62, 2) cite Theodosios (p. 168, cit. Gottling), qui parle de τὸ τ ὑποκάτου γραφόμενον. Mais cette expression peut désigner la graphie  $\alpha$ , qu'on trouve par exemple dans le ms,  $\alpha$  des Helléniques.

6. On trouve chez les grammairiens grees diverses théories sur les diphtongues. D'après les Scholies de Denys le Thrace (cf. Bekken, Anced., t. II, p. 804), les diphtongues se divisent en

Dans les scolies publiées sous le nom de Theoposios (p. 34 sq. éd. Garttl.) on établit la distinction suivante :

Dans la grammaire byzantine (Chœroboscos, Theodosios, Scholies de Denys le Thrace, Moschopoulos) on distingue δίφθογγοι κατ' ἐπικράτειαν (on n'eutend qu'un seul son, qui domine l'autre et l'étouffe):

94. — Consonnes. — Aspirées. — Ni la prononciation érasmienne, ni la prononciation moderne ne paraissent conformes à ce que nous pouvons savoir de la valeur des aspirées grecques.

Quintilien 1 nous apprend que la prononciation du  $\varphi$  était très différente de celle de f latin et Priscien 2 dit formellement que f ne doit pas se prononcer les lèvres aussi serrées que  $\varphi$ . Et, en effet, jamais, sauf dans la langue vulgaire postérieure 3, les Latins ne transcrivent  $\varphi$  par f. Ils le transcrivent par ph et même, dans l'ancienne langue, par p (cf. ci-après, § 106).

Ex.: Pœni, Pœnicus, Pœniceus (ef. Φοίνικες), Pilargurus, Pilemo, Pilipus, etc.

De plus, si les grammairiens grecs  $^4$  ont tort de dire que  $\theta$  s'écrivait TH, ils ont raison, nous l'avons vu plus haut  $^5$ , de rappeler que  $\phi$  s'écrivait TH et  $\chi$ , KH. Ce qui est non moins sûr, c'est que, en vieux latin,  $\theta$  et  $\chi$  sont transcrits par t et par c.

Ex.: θησαυρός, tesaurus; 'Αγάθων, Agato; θέατρον, teatrum; 'Αχιλλέυς. Aciles (Corp. Inscr. Lat., I, 1500; ef. Teses, ibid., 1501), 'Αντίοχος, Antiocus, etc.

Enfin les Grecs anciens avaient pour règle de ne pas redoubler les aspirées : ils écrivaient  $\Sigma \alpha \pi \phi \dot{\omega}$ , et non  $\Sigma \alpha \phi \phi \dot{\omega}^6$ . Or si  $\phi$  avait eu le son de f, rien n'aurait empèché d'écrire  $\Sigma \alpha \phi \phi \dot{\omega}$ . En résumé, les sons  $\phi$ ,  $\theta$ ,  $\theta$ , qui sont des spirantes pour les modernes, étaient, pour les anciens, des sourdes aspirées ; c'est-à-dire que  $\phi$  se prononçait vraisemblablement  $\pi$  (suivi d'une aspiration).  $\theta$  se prononçait  $\theta$  (suivi d'une aspiration). La preuve, ce sont des liaisons telles que :  $\dot{\alpha}\nu\theta'$  o $\dot{\nu}$  (prononcez ant hou),  $\dot{\nu}\phi'$  o $\dot{\nu}$  (prononcez hūp hou). o $\dot{\nu}\chi$  ö $\sigma\tau\iota\varsigma$  (prononcez ouk hostis). D'ailleurs il existe quelque chose de semblable même dans la prononciation moderne; si les Grecs d'aujourd'hui disent edis ( $\xi\chi \epsilon\iota\varsigma$ ), ils

χ, η, φ et st (son ễ ou Î; δίφθογγοι κατά κράσιν (αυ, ευ, ου); δίφθογγοι κατά διέξοδον (prononciation séparée); ηυ, ωυ, υτ. Ου voit que αι et ot sont en dehors de cette division. Les Byzanlins ne los considéraient pas comme des diphtongues véritables, parce qu'elles ne comptent pas comme longues pour l'accentuation. Cf. Ch eroboscos: ἐπειδή οὖν ή αι δίφθογγος ή ἐκφωνοῦσα τὸ ι καὶ ἡ οι δίφθογγος οὕτε κατὶ ἐπικράτειάν εἰστι οὕτε κατὰ διέξοδον οὕτε κατὰ κράσιν, ώσπερ ἐστερήθησαν τοῦ ἰδιώνατος τῶν διφθόγγων, ἐστερήθησαν καὶ τοῦ κρόνου τοῦ παρεπομένου ταῖς διφθόγγοις. Il est done probable que dans πυήφωποι, τύπτομαι, etc., les diphtongues of et αι sonnaient plus faiblement que dans πυήσαι. ἀμόνοι, οίκοι; mais il ne faudrait pas se fonder sur cela pour prétendre que δι, αι avaient la prononciation monophitongique.

<sup>1.</sup> Instit. orat., XII, 10, 27 (cf. 1, 4, 14).
2. Inst. gramm., 1, p. 11, 27 Hz a Hoc tamen seire debenus, quod non fixis labris est promuttanda f, quomodo p et h; atque hoc solum interest v. Cf. Blass, üb. d. Aussprache des Gr., 3° éd., p. 85.

<sup>3.</sup> Voy. Schucharder, op. cit., 1, p. 56; cf. Künser-Blass, ausf. Gr. der gr. Spr., p. 58.

<sup>4.</sup> Voy. Mattine, our. cité, p. 22.

<sup>5.</sup> Page 36 (§ 76).

<sup>6.</sup> Cf. l'exemple καταπθιμένης (au lieu de κατατθιμένης) dans la Revue des Revues, 1. W. p. 266.

prononcent khóra (χώρα). En revanche, nous savons que, dès l'antiquité, certains dialectes ont commencé par faire des aspirées de véritables spirantes. Ainsi les Laconiens donnaient au θ la prononciation sifflante, comme le prouvent les mots θεός écrit στός, Θεοδέκτης écrit Σεοδέκτης, θέλει écrit σέλει, παρθέγοις écrit παρσέγοις, etc.

95. — Les Moyennes. — Si l'on en juge par le nom que les grammairiens grees leur ont donné  $(\nu \dot{z} \sigma z)$ , ces consonnes étaient intermédiaires entre les faibles  $(\dot{\psi} \dot{v} \dot{z} \dot{z})$  et les aspirées  $(\delta z \sigma \dot{z} z)$ ; elles avaient donc, semble-t-il, une certaine aspiration.

Mais par aspiration il ne faut sans doute entendre qu'un son analogue à celui de nos lettres b, d, g (g dur), qui est moins bref,

moins sec, plus aspiré que celui des lettres p, t, c.

La prononciation moderne  $\beta = r$ ,  $\delta = th\ doux$ ,  $\gamma = j$  allemand (dans certains cas, par exemple  $\gamma \iota$ ,  $\gamma \epsilon = j \iota$ ,  $j \epsilon : \pi \alpha \nu \alpha \gamma \iota \dot{\alpha}$ , panhaja) ne peut donc être la prononciation ancienne; car les sons r, th doux, j allemand ne correspondent pas à des momentanées sonores, mais à des spirantes, ou plutôt, pour parler le langage des grammairiens grecs, ce sont des  $i \nu i \nu \nu \nu \nu$  et non des  $i \nu \nu \nu \nu \nu \nu$ . De plus, Denys d'Halicarnasse dit que  $\beta$  se prononçait comme  $\pi$  et  $\varphi$ , les lèvres serrées l'une contre l'autre. Cicéron dit que  $\beta \nu \nu \epsilon \bar{\nu}$  et bini se prononçaient, de son temps, de la même façon. Enfin les Latins transcrivent le  $\beta$  grec par b.

C'est en vain qu'à l'appui de la prononciation moderne on invoque la permutation des consonnes parentes b et r dans  $\beta$  sólogizi, volo, ou dans  $F_{\eta} \lambda_{\bar{z}} \psi_{\bar{z}}$  ( $\beta_{\bar{\eta}} \lambda_{\bar{z}} \psi_{\bar{z}}$ ),  $F_{\bar{z}} \delta_{\bar{z}} \bar{\nu}$  ( $\beta_{\bar{z}} \delta_{\bar{z}} \bar{\nu}$ ); ces faits prouvent simplement qu'il n'y a pas très loin du b au r, mais non pas que b se soit

prononcé régulièrement r.

L'argument tiré de la transcription du v latin par  $\beta$  n'est guère plus solide, sans compter que souvent aussi v est transcrit par ov.

Ex.: Vergilius, Βεργίλιος et Ούεργίλιος — Laevius, Λαιούιος — Fulvius, Φολούιος, etc. 1.

Il n'en est pas moins vrai que la prononciation moderne a des

origines plus on moins anciennes.

Pour le  $\beta$ , on ne voit pas bien à partir de quelle époque il s'est prononcé v. Selon Meisterhans, ce serait vers le commencement de l'ère chrétienne, parce que c'est à partir de cette époque que le  $\mathbf{v}$  latin est rendu par  $\beta$  dans les inscriptions.

Quant au 8, il avait une prononciation siffante dans cer-

<sup>1.</sup> Gossrau prétend que dans les noms propres v est transcrit tantôt par  $\beta$ , tantôt par ou, et que, dans les noms communs, il est toujours transcrit par  $\beta$ ; cette assertion est démentie par la forme houoxàtot (evocati) eilée plus haut (§ 90. 5°, p. 49).

tains dialectes, puisqu'ils le remplacent dans l'écriture par ζ. Ex.: Διόζοτος, béotien, pour Διόδοτος<sup>1</sup>.

L'inscription n° 362 trouvée dans les fouilles d'Olympie<sup>2</sup> remplace constamment δ par ζ.

Enfin le  $\gamma$  avait déjà le son du  $\mathbf{j}$  allemand à l'époque alexandrine, comme le prouve la forme  $\Sigma \alpha \rho \alpha \pi \iota \gamma \tilde{\eta} \circ \nu$  citée plus haut  $(p.47,4^{\circ})$ ; cette orthographe suppose, en effet, une prononciation vulgaire **Carapijcon**.

96. — Histoire du  $Z^3$ . — Le  $\zeta$  est une lettre double, mais bien différente de  $\xi$  et de  $\psi$ . En effet,  $\xi$  est pour  $\gamma\sigma$  ou plutôt pour  $\kappa\sigma$ , et  $\psi$  est pour  $\beta\sigma$  ou plutôt pour  $\pi\sigma^4$ . Cela tient à ce que, dans tous les cas où se produit la combinaison,  $\sigma$  a le son dur, qui change  $\beta$  en  $\pi$  et  $\gamma$  en  $\kappa$ . Au contraire, lorsqu'une dentale se trouve devant un  $\sigma$ , elle tombe et ne produit pas un  $\zeta$ ; c'est que  $\zeta$  est une lettre double où  $\sigma$  a le son doux.

Les grammairiens grecs enseignent en effet que  $\zeta$  est composé de  $\sigma$  et de  $\delta^6$ ; or c'est une théorie qu'ils n'auraient jamais soutenue, si  $\zeta$  s'était prononcé dz. Il est donc présumable que le son dz s'est affaibli de très bonne heure en zz; en d'autres termes, le son z se trouve prolongé de façon à faire position, puis finit par se réduire à un z simple. Virgile, qui scande **Drymoqué Xanthoque**, scande nemorosă Zacynthos: donc, dans le mot qu'il transcrit du grec, z a pour lui le son d'un z simple z.

Ce qui a trompé les grammairiens anciens et ce qui leur a fait dire que  $\zeta$  est pour  $\sigma\delta$ , alors qu'étymologiquement  $\zeta$  est pour  $\delta\sigma$  ( $\sigma$  doux), c'est que certains dialectes, comme le dialecte dorien, avaient remplacé le dz primitif par zd.

<sup>1.</sup> Yoy. Bull. de corr. hell., 111, p. 141.

<sup>2.</sup> Inser. éléenne sur brouze, antérieure à 580 avant Jésus-Christ. Cf. nºº 223 et 308 des mêmes fouilles, et voy. II. 1. Auress dans le Rhein. Museum, 1880, p. 578 et suiv.

<sup>3.</sup> Voy. L. Haver dans Mémoires de la Société de linguistique, 1877, p. 192 el suiv.; M. Beardouix dans les Annales de la Faculté des lettres de Bordeaux, 1881, p. 313 el suiv.

<sup>6.</sup> Voy. Denys le Thrace, Anecd. de Rekker, p. 632; cf. Schol., p. 780; 844; 815; Denys B'Hall-carnasse, π. συνθέσεως, p. 78, Reiske.

<sup>7.</sup> Quand on écrit Zuzzwa, etc., il est évident que ; a simplement le son de z.

Mais cette prononciation est particulière à ces dialectes-là, de même que ces dialectes prononcent aussi σκίφος pour ξίφος, σπέλιον pour ψέλιον, etc. <sup>1</sup>.

De tout ce qui précède on peut conclure que la prononciation néo-grecque du *zêta* représente peut-être mieux que la prononciation érasmienne celle qu'entendaient *ordinairement* les anciens<sup>2</sup>. Mais la prononciation érasmienne a pour elle qu'elle représente la prononciation primitive.

Avant que le latin ne fit usage de la lettre z (voy. ci-après, § 104), le  $\zeta$  était transcrit :

- 4° Au commencement des mots par s, qui avait alors le son doux. Ex.: Zñθος, Setus (C. I. L., t. I, n°s 1047, 1299), ζώνη, sona, etc.;
- 2º Dans le corps des mots par ss (prononcez z prolongé [zz]), le double s n'ayant sans doute d'autre but que d'indiquer que le  $\zeta$  faisait position.

Ex.: βαδίζω, badisso (et tous les verbes en -ίζειν, transcrits -issare); τραπεζίτης, tarpessita, etc.; de même Messentius pour Mezentius 4.

Plus tard, à une époque où di<sup>5</sup> devant une voyelle avait pris un son sifflant, di et z furent confondus dans l'orthographe populaire <sup>6</sup>. A partir du deuxième siècle de notre ère, on rencontre, d'une part :

$$z$$
 on  $zi=diegin{array}{l} {\sf Aziabenico}, {\sf Azabenico} & {
m (inser.~en~Phonneur~de~Septime-Sévère).} \ {\sf Elviza}, \ {\sf Zodorus}, \ {\sf Zonysius}, {
m ~etc.}. \end{array}$ 

et d'autre part :

$$di = z$$
 Ariobardianen, Medientius p. Mezentius (Virgile,  $En.$ , VII. 634, Codex Palatinus), Amadiones, etc. 7.

Ces divers témoignages sont corroborés par ceux des grammairiens.

<sup>1.</sup> tif. Cramer, Anecd. Oxon., IV, 326, 8 : ἐπλανήθησαν οἱ Λἰολεῖς κατὰ τὴν προφοράν, τὸ ζυγός σδυγός γράφοντες καὶ τὸ ξίφος σκέφος «καὶ» τὸ ψέλιον σπέλεον.
2. On a remarqué que ᾿Λθήναζε a hien l'air d'être pour ᾿Λθήνασ-δε, et l'un peut dire qu'ἔραζε, qui

On a remarqué que 'Λθήναζε a bien l'air d'etre pour 'Λθήνασ-δε, et l'on peut dire qu'εραζε, qui n'est pas un pluriel, s'explique par l'analogie de Λθήναζε, mais c'est peut-ètre dù à nue influence dialectale.
 Voy. Revue des Revues, XIt, p. 205.

<sup>4.</sup> Voy. Brambach, op. cit., p. 281-282.

<sup>5.</sup> On trouve anssi la transcription Sd, voy. Maxim. Victorinus (éd. Keil, Gr. lat., VI, p. 196, l. 3) qui cite Sdephœrus pour  $Z\acute{z}_{2}$  $\varphi_{2}$  $\varphi_{3}$ , mais cette transcription, qui est d'ailleurs arbitraire (voy. ci-dessus, p. 48 en haut : Rem.), ne représentait certainement pas la vraie prononciation ; elle était fondée simplement sur l'opinion rapportée ci-dessus (p. 54), à savoir que  $\zeta = \sigma \delta$ .

<sup>6.</sup> Quelquefois même le son d non suivi de i avail pris un son sifilant : cf. Appendix Probi, p. 197, 23 : « septizonium, non septidonium ». La permutation de di avec s doux (prononecz z) est du reste ancienne. Le Sabin Attius Clausus (prononecz : clozusse; clausus, de claudo = clocusse) devint Appius Claudius, cf. T.-Live, II, 16.

<sup>7.</sup> Voy. Schuchardt, op. cit., t. I, p. 67 et suiv.

Au cinquième siècle, Consentius écrit¹ que etiam doit se prononcer etziam², et il ajoute que les Grees prononcent même optzimus (quasi post t z græcum admisceant), ce qui est une faute. Priscien³ dit que les anciens Latins prononçaient Medientius pour Mezentius. Au même endroit, il parle de la parenté de d, t, avec z et il dit que meridies, hodie se prononcent de son temps avec un z; il distingue deux z (sans doute l'un dur, l'autre doux), le premier dans etiam = etsiam (s dur), le second dans hodie = hodzie (s doux). Au septième siècle, Isidore (Orig., I, 26, 28) dit que justitia se prononce justizia (avec un z dur sans doute. comme le prononcent les Allemands aujourd'hui). Enfin, on rencontre l'orthographe Zuúquz, ζβεννύναι, etc., et de même Zmyrna, Zmintheus, zmaragdus⁴, formes que Brambach et L. Müller préfèrent à l'orthographe par s. Schuchardt⁵ cite même, pour l'époque impériale, des formes comme Lezbius, Zozima, etc.

97. — P. — Cette lettre tantôt devait avoir la prononciation simple, tantôt était accompagnée, ou plutôt suivie d'une aspiration. C'était le cas, quand elle se trouvait au commencement des mots ou après

un autre **o**.

98. —  $\dot{\Sigma}$ . — Cette lettre avait tantôt le son dur, comme après  $\pi$  ou  $\varkappa$ , tantôt le son doux ( $\mathbf{z}$  français), par exemple dans les cas où elle peut être remplacée par  $\boldsymbol{\zeta}$ : Σμύρνα, σβεννύναι, Λέσβιος, etc. Nous avons done tort de prononcer le  $\sigma$  gree partout comme une lettre dure.

99. — Conclusion. — En résumé, la prononciation grecque ancienne était, sur presque tous les points, différente de la prononciation moderne. Il y a cependant des cas où la prononciation moderne des Grecs se rapproche, au moins en quelque chose, de ce que devaient entendre les anciens. Il est vraisemblable notamment que les anciens devaient assimiler la consonne finale d'un mot à la consonne initiale du mot suivant; c'est ce qui a lieu en grec moderne où thy πόλω se prononce tim bólin; les Grecs anciens devaient dire τημ πόλω. On trouve, en effet, sur des inscriptions: ἐψ πόλω τι ἐγ Κορίνθο — ἐς Σάμο — ὅταμ περ — τομ μισθώσεων — ἔστιμ περ! — ἐγλέγειμ παρά — θεωμ πρὸς — ἐλμ μὲν — ὀφείλουσιμ Φιλόδημος — ἔμ Μεθωναΐοι — τὸγ γραμματέα — αὐτὸγ ακὶ — τῶλ λογιστῶν — τὸλ λόγον, etc. <sup>6</sup>. Wecklein considère cette prononciation comme vulgaire. Mais c'est une hypothèse purement gratuite.

1. Yov. Gr. lat. (ed. Keil), t. V. p. 395, 3.

<sup>2.</sup> Cest la prononciation allemande moderne de etiam. Cf. l'étrusque Zimuthe, nom de Diomède (R. d. R., V, 303).

<sup>3.</sup> Cité par Brambach, op. cit., p. 217; cf. p. 282. 4. Cf. inscriptions citées par R. d. R., V, p. 302, 1, 23.

Yoy, op. cit., 1, p. 74.
 Yoy, Wecklein, op. cit., p. 47 et suiv. — F. Blass, Aussprache, etc., 3, p. 83 sq. — Martin, Urbinas, p. 28.

### CHAPITRE III

#### ALPHABET LATIN

ORIGINE ET HISTOIRE DE L'ALPHABET LATIN. — OBSERVATIONS SUR L'ORTHOGRAPHE ET LA PRONONCIATION.

Bibliographie. — Th. Mommsen, die Unteritalischen Dialekte (1850), p. 26 et suiv. — E. Hübner, Römische Epigraphik (dans de Handbuch d'Ivan Müller, t. 12, p. 625 et suiv. — Von Planta, Gramm. d. osk.-umbr. Dialekt., 1, 41 sqq. — Bréal, Mémoires de la Société de linguistique, t. VII, p. 129-134, 149-156. — Fr. Stolz, llist. Gramm. der lat. Sprache, I, 1 Th., 82 sqq.

RITSCHL, Priscie Latinitatis monumenta epigraphica, Berlin, 1862. — W. Corssen, neber Aussprache, Vocalismus und Betonung der lat. Spr., 2° éd., Leipzig, Teubner, 1868-70. — Eddin, Ecriture et Prononciation du latin, Paris, Belin. — E. Seelmann, die Aussprache des Latein nach physiologisch-historischen Grundsætzen, Heilbronn, 1885.

400. — Origine de l'alphabet latin. — On est d'accord pour dire que l'alphabet latin dérive du grec; mais, tandis que les autres savants veulent qu'il soit sorti directement de l'alphabet éolo-dorien en usage dans la Grande-Grèce, M. Bréal s'est efforcé de démontrer que l'étrusque a été l'intermédiaire entre le grec et le latin l. Quoi qu'il en soit, on enseigne qu'il y eut deux alphabets grecs en Italie. Du premier est sorti l'alphabet étrusque, auquel il faut rattacher l'alphabet ombrien et l'alphabet osque. Du second procède l'alphabet latin le effet, ces deux groupes d'alphabets présentent les différences suivantes : l'alphabet étrusque a retenu deux formes de s des quatre qu'avait le phénicien, le latin n'en a qu'une; l'alphabet étrusque représente le son f par 8, le latin par le digamma; l'alphabet étrusque n'a pas le koppa, que le latin possède.

L'alphabet latin semble donc bien avoir eu pour origine l'alphabet des colonies chalcidiennes d'Italie et de Sicile; ces colonies, bien qu'ioniennes de race, avaient l'alphabet dorien. On sait quelle influence la ville de Cumes, notamment, exerça sur les mœurs et sur les lois de Rome; cette influence dura jusqu'à ce que la Campanie eût été conquise et que Cumes eût été prise par les Sabins. en 420 av. J.-C. (334 U. C.).

Si nous plaçons l'alphabet latin en regard de l'alphabet des colonies chalcidiennes, nous aurons les rapports suivants<sup>3</sup>:

<sup>1.</sup> Voy. M. Bréal, Mém. de la Soc. de ling., t. VIII, p. 129-134; 149-156; les idées de l'auteur ont été résumées par Ph. Bracer, Histoire de l'Écriture dans l'Antiquité (p. 150 et suiv.), qui montre très bien (p. 157, n. 1) le fort et le faible de la théorie. L'opinion contraire a été soutenue avec force par L. Havel, Leçon d'ouverture, 7 décembre 1882.

<sup>2.</sup> Coxway, the Italic Dialects. p. 439, admet que de l'alphabet gree sont sortis et l'alphabet latin et l'alphabet étrusque primitif. De l'alphabet étrusque primitif il dérive les alphabets Campano-Étrusque, Osque, Étrusque d'Étrurie et Ombrien. Il y a lien sans doute de faire une place à part à l'alphabet falisque où l'on trouve, selon M. Bréal, un mélange de l'alphabet étrusque et de l'alphabet latin.

<sup>3.</sup> Nous nous contentons de signaler les rapports; nous ne pouvons dans cet ouvrage insister sur la forme même des lettres. On pourra s'en rendre compte en consultant Pn. Berger, ouv. cité, p. 159. Quant à l'histoire de l'alphabet latin, on peut en résumer ainsi les époques principales: 1° types fournis par

Alphabet (ABCDEFZHOIKLMNOPPRSTVX( $\xi$ )  $\Phi(\varphi)$   $\Psi(\chi)$  Alphabet (ABCDEFZH.IKLMNOPQRSTVX...

101. — Les signes C et K. — Le signe C était donc le g, le signe K le c dur<sup>2</sup>. Ainsi C. CN restèrent toujours l'abréviation de Gaïŭs, Gnæus 'en grec Γάϊος, Γναΐος)<sup>3</sup>. K était l'abréviation des mots Kæso, kalendæ, kalumnia, kaput, etc. De bonne heure il arriva que la prononciation devenant plus dure, on ne distingua plus le son g du son c ou k4. Il en résulta que K disparut presque entièrement de l'usage ordinaire bet que C jona le rôle de tenuis et de media tout à la fois 6. Le choix de C, comme signe unique, de préférence à K tient, selon Mommsen, à ce que, dans le jeune alphabet étrusque, le signe C désignait précisément la tenuis. De là, des formes comme celles-ci : pacunt (Loi des XII Tables, Quint., I, 6, 11), acetare p. agitare (Festus, p. 17, 30 ed. Thewrewk de Ponor. Sur l'inscription de la colonne rostrale, refaite par les grammairiens de l'empire avec l'orthographe archaïque telle qu'ils se la figuraient, on ne trouve jamais K, mais partout C, soit comme forte, soit comme douce, par exemple dans les mots LECIONE[S, MACISTR[A]TOS, P]VCNANDOD, CARTACINIENSIS<sup>7</sup>. C'est grâce à la même confusion de sons et de lettres que l'orthographe et la prononciation vicesimus entrèrent dans la langue, au point d'être toujours préférées à vigesimus<sup>8</sup>.

102. — Origine du G. — Plus tard, la prononciation redevenant plus exacte, on recommença à faire sentir (d'une façon plus accusée), une différence entre la gutturale douce et la gutturale forte; pour celle-ci on garda C, et la douce fut représentée par un C légèrement modifié, G. Selon Plutarque 9, ce signe aurait été inventé par l'affranchi Sp. Carvilius, le premier qui ouvrit à Rome un γραμματοδιδασααλείου et qui fixa l'alphabet romain de vingt et une lettres. Le G prit dans

1. C'est l'alphabet de vingt et une lettres dont parle Cicenox, de Nat. deor., II, 37, 93. Voy. à ce propos Lisbaxy. The Latin language, p. 5. Comme on le voit, cet alphabet s'arrêtait à l'X, que Quintilien

1. 4, 9) appelle ultima nostrarum.

2. Comme dans le mot feked sur une inscription archaïque, voy. Rev. crit., 1882, t. I, p. 220.

3. Cf. les temoignages des grammairiens latins, par ex. Quint., 1, 7, 28; sur le monument d'Aneyce en lit CAIVS.

4. C'est ainsi que dans certaines parties de l'Allemagne on prononce mein kitter, etc.

5. Depuis environ 450 av. J.-C., selon Kühner.

6. Une confusion analogue s'était produite entre le b et le p, voy, plus bas, § 124, et  $M\acute{e}m$ , de la Soc, de  $linq_{1}$ , IV, p. 374.

7. Cette inscription a été trouvée en 1365; elle est citée par Quintilien (1, 7, 42) qui la considérait comme authentique. Mais il est certain, comme le prouve la forme des lettres, l'1 longa par exemple, qu'elle a été gravée vers l'époque de Claude, et d'est plus que douteux qu'elle ait été copiée exactement sur l'anc enne; entre autres preuves ou pent citer des archaïsmes exagérés comme NAVEBOS pour NAVEBVS, alors que sur l'inscription d'un Scipion consul en 193 on lit TEMPESTATERYS.

8. Cf. vicies et tricesimus, à côté de trigesimus.

9. Questions romaines, 54 et 59.

l'inscription de Duenos (cf. M. Bréau, Mèl. d'arch. et d'hist. de l'École fr. de Rome, t. II, p. 147-167. pl. III; 2° types fournis par les as libraux (cf. Monner, C. I. L., t. I. en tête); 3° types fournis par le décret de Paul-Émile. 190 av. J.-C. (cf. C. 1. L., t. II, n° 5041); 4° types postérieurs à cette date (cf. Hübren, Exemplu scripturx epigraphics latine a Cossis dictatoris morte ad xtalem Justiniani, Berlin, 1885, in-fol; R. Cassat, Cours d'épigraphie latine, Paris, Thorin).

l'alphabet la place du Z, qui disparut vers la même époque 1 sous l'influence d'Ap. Claudius. Martianus Capella nous apprend, en effet, qu'Ap. Claudius était l'ennemi du Z; pour en débarrasser la prononciation latine, il favorisa la prononciation Valerii au lieu de Valesii2 et en même temps appuya l'invention de Sp. Carvilius et l'introduction de G dans l'alphabet, à la place de Z3. Le G se rencontre, pour la première fois, sur une monnaie de Signia (C. I. L., I, 11) antérieure à l'an de Rome 486 (268 av. J.-C.) et sur l'as de Luceria qui est antérieur à l'an de Rome 485 (269 av. J.-C.).

- 103. Le signe K. Quant au K, il se conserva dans l'usage populaire, surtout devant A : kaussa, merkatus, judikandis<sup>5</sup>, etc. Dans certains mots au moins, cette orthographe se rencontre même à l'époque impériale: KARVS, VOLKANUS, KARTHAGO, etc.6. Mais l'usage finit par en être restreint.
- 104. Le signe Z. Le Z, qui fut chassé par Ap. Claudius et par Sp. Carvilius, existait dans l'ancienne langue latine, par exemple dans le chant des Saliens<sup>7</sup>. Il se rencontre encore après l'an de Rome 481 (273 av. J.-C.) sur une monnaie de Cosa où on lit COZANO (cf. C. 1. L., I, nº 14). Accius n'employait plus Z<sup>8</sup>. Les emprunts nombreux faits au grec le firent reparaître vers la fin de la République, et il fut placé à la fin de l'alphabet en même temps que Y (y). Z et Y ne s'emploient que dans les mots grecs latinisés à une époque récente : ex. atticisso, mais citharizo. Des formes comme lacryma, sylva, inclytus, **Sylla**, etc., sont de gros barbarismes 9.
- 105. Le signe H. Les anciens Latins faisaient de H un emploi assez restreint 10, et c'était un signe de mauvaise prononciation, ou, comme disaient les grammairiens, de rusticité, que d'aspirer les mots à faux. Toutefois ce défaut semble se généraliser à l'époque d'Auguste, puisque Nigidius Figulus croit devoir le relever<sup>11</sup>. Quelque temps auparavant, Catulle se moquait, dans une épigramme (pièce 84 du recueil), des aspirations ridicules d'un certain Arrius. Mais la

<sup>1.</sup> Il y a relation entre ces deux faits. Yov. flavei, Rev. de phil., t. II, p. 15 et suiv.

<sup>2.</sup> L. Havet suppose qu'entre Valesii (prononcé Valecii) et Valerii it y cut le son intermédiaire Valezii qu'Ap. Claudius combattit. Cf. le fabsque zenatus (s doux) au lieu de senatus (s dur) et voy. M. BREAL, Mem. Soc. de ling., IV, 401.

<sup>3.</sup> L. Havet cherche à établir que Carvilius dut être affranchi et ouvrir son école vers l'an de Rome 494 (260 av. J.-C.). Mais avant l'ouverture du γραμματοδιδασκαλείου Carvillus pouvait avoir inventé sa lettre, et l'on sait que son invention fut répandue et popularisée par Ap. Claudius, qui vivait encore en 474 de Rome (280 avant J.-C.), mais qui mournt sans doute peu après.

<sup>4.</sup> Voy. Bollet. dell' Inst., 1847, p. 159; Mommsen, Unterit. Dial., p. 28.

<sup>5.</sup> Voy. Inser. des Scipions, C. I. L., 1, nº 38.

<sup>6.</sup> Quintilien rejette cette orthographe, 1, 7, 10 : « K quidem in nullis verbis uteudum puto, nisi quæ significat, ctiam ut sola p matur. » Entendez : nisi [in eis] quæ, etc.
7. Yoy. Yel. Longes, Gramm. lat., t. YII, 51. Keil: Varron, L. L., VII, 26 (cf. la note d'O. Müller).

<sup>8.</sup> Voy. Mar. Vict., Gramm. lat., t. VI, p. 8, 1, 12 ed. Keil.

<sup>9.</sup> Voy. Quint., 1, 4, 7.

<sup>10.</sup> Cf. Quixt., I, 5, 20: « Parcissime ea veter s usi etiam in vocalibus, cum welos ircosque dicebant. »

<sup>11.</sup> Vov. Nigibits Figures, cité par A.-Gelle, N. A., XIII, 6 : « Rusticus fit sermo, si aspires perperam. »

mode devint plus forte que les protestations des grammairiens ou des puristes, et nous voyons Quintilien regretter que de fausses aspirations se soient maintenues dans certains mots 1.

Ce qui paraît bien sûr, c'est que, dans la prononciation populaire, le son de h était toujours assez faible. De là l'incertitude où se trouvaient les illettrés, et même quelquefois les lettrés, qui devaient se demander s'il fallait aspirer ou non. Déjà, sous la république, on trouve sur les inscriptions des fautes telles que : Irtius, Oratius, Hillyrici, etc. Sous l'empire, elles deviennent plus fréquentes; ainsi on relève sur la table de Salpensa<sup>2</sup>: hac pour ac, habeat pour abeat; dans le recueil d'Orelli, sous le n° 5580 (inscription datant de la première moitié du deuxième siècle), on lit: hac pour ac, his pour is³, enfin, dans l'inscription n° 6087 du même recueil (inscription datée de 167 ap. J.-C.), on trouve sans h différentes formes du verbe habere,

Ex.: abuerat, aberet, abiturum, abere.

Ces fautes ne sont pas plus énormes que celle dont Varron se rendait coupable en écrivant ortus au lieu d'hortus, parce que, disait-il, c'est là que tout pousse, « quod in co omnia oriantur ».

Quoi qu'il en soit, il est souvent difficile de se prononcer pour l'aspiration ou la non-aspiration; là où les anciens étaient embarrassés, nous ne saurions être à l'aise. Toutefois il est possible de donner quelques règles certaines<sup>4</sup>. Ainsi l'on doit écrire harena plutôt que arena (Charis., Gr. Lat., I, 103, 21 sq. Keil; en sabin l'on dit farena, cf. Mommsen, l'interit. Dial., 358-9 et Quint., I, 4, 44) et hariolus plutôt que ariolus (sabin fariolus, cf. R. d. R., IV, 476, 45); de même l'orthographe Hadria, Hadrianus est garantie par l'épigraphie (voy. Monum. Ancyr.); il en est de même des formes Hannibal, Hamilcar, heres, haruspex, etc. Quintilien (I, 6, 21) témoigne qu'on disait communément havě, quoique quelques-uns affectassent de dire avē<sup>5</sup>. Au contraire, il faut écrire erus, umor, umerus, etc. Pour tous ces mots, nous avons soit le témoignage des grammairiens latins, soit celui des bons manuscrits.

106. — Groupes dans lesquels entre le signe h. — L'emploi de ph, ch, th, rh était inconnu à l'ancienne langue 6. On écrivait donc Bacanal 7, Cetegus, triumpus, pulcer, etc. Cicéron, dans sa jeunesse,

<sup>1.</sup> Voy. Quint., 1, 5, 20; « Erupit brevi tempore nimius usus, ut chorony, chenturiones, præchones adhuc quibusdam < iu> inscriptionibus mancant.»

<sup>2.</sup> Selon Brambach, cette inscription a été rédigée du temps de Domitien, mais l'exemplaire que nous en avons est une copie faite au plus tôt sous les Antonins.

<sup>3.</sup> C'est par la même faute de prononciation que s'explique la confusion faite dans les mss. de his, hiis, is, iis.

Cf. Wülffels, Allitteration, p. 22.
 Pour l'abréviation de la finale des mots de forme l'ambique, voy. Havet, de Saturnio Versu, p. 28-29;
 Müllén, de Re metrica, p. 35-36; E. Benoist, Métr. de Plante, p. 14 vers la fin.

<sup>6.</sup> Voy. plus haut, p. 55 et cf. QUINTHIEN, 1, 5, 20. 7. Cf. C. I. L., t, 1, no 196. Sc. de Bacanalibus (186 av. J.-C.).

écrivait encore pulcer<sup>1</sup>, Cetegus, triumpus, Kartago<sup>2</sup>. A l'époque où parut l'*Orator*, il écrivait **Oto** (et non **Otho**, comme on fit plus tard) et sepulcrum<sup>3</sup>. L'emploi de ph, ch, th, rh commence vers 104 av. J.-C. (650 de Rome) et ne s'établit d'une façon fixe qu'au commencement du huitième siècle de Rome<sup>4</sup>.

Ch, th, ph ne se trouvent guère que comme transcription de  $\chi$ ,  $\theta$ ,  $\phi$  dans des mots grecs latinisés; on ne les rencontre qu'exception-nellement dans un petit nombre de mots latins : ainsi inchoo est l'orthographe du deuxième siècle ap. J.-C.; l'ancienne orthographe était incoho (voy. Monum. Ancyr.).

Quant au groupe rh, on s'en servait dans la transcription des mots grees, mais surtout dans ceux qui furent latinisés à une époque récente, comme rhetor, rhythmus, etc. Mais, dans les temps anciens, on employait r simple.

Ex.: Burrus (1155005, voy. Quint., 1, 4, 13), arrabo (Plaute), etc.

Dans Regium (gr. 'Pήγιον) et son dérivé, Regini, le groupe rh ne paraît jamais avoir passé dans l'usage ordinaire, bien que cette orthographe eût été proposée par le grammairien Verrius Flaccus, pour distinguer la ville de l'Italie méridionale de la ville de Regium (d'où Regienses), en Gaule cisalpine. Ailleurs que dans les mots d'origine grecque, l'emploi de rh était barbare. C'est ainsi qu'on doit écrire ræda (et non rēda ni, encore moins, rheda), le mot d'origine celtique, qui signifie « chariot à quatre roues » En effet, les Grecs transcrivent ἐπίδα, ἐπιδίον, ou, par confusion de prononciation, ἐπδίον; mais jamais ἐῆδα ου ἐηδίον.

107. — Les voyelles longues; signes pour les distinguer. — L'alphabet latin, on le voit, a conservé au signe  $\mathbf{H}$  la valeur qu'il avait primitivement dans l'alphabet gree : c'est toujours le signe de l'aspiration. Ce n'est pas que les Latins n'aient essayé de distinguer, par une notation spéciale, les voyelles longues des voyelles brèces. Accius avait imaginé d'écrire deux fois la voyelle qui avait la valeur d'une longue. Ce système était emprunté aux Osques, qui redoublaient ainsi  $\mathbf{a}$ ,  $\mathbf{e}$ ,  $\mathbf{i}$ ,  $\mathbf{u}$ . Accius écrivait donc  $\mathbf{aa} = \bar{a}$ ,  $\mathbf{ee} = \bar{e}$ ,  $\mathbf{uu} = \bar{u}$ , mais il ne distinguait pas dans l'écriture  $\mathbf{o}$  et  $\mathbf{o}$ , et, pour noter le son  $\mathbf{i}$ , il employait  $\mathbf{ei}^7$ . On trouve les traces de ce système dans les

<sup>1.</sup> Varron aussi.

<sup>2.</sup> Cf. Cic., Oral., 48, 160.

<sup>3.</sup> Cette orthographe est la scule correcte : -crum est un suffice bien connu.

<sup>4.</sup> On lit pulcher sur une monuaic de l'an 650 de Rome.
5. Voy. Quint., 1, 5, 68. Sur la question en général, voy. Brands, de consonantium aspiratione apud Romanos (Centus, Studien, 11, 1869).

<sup>6.</sup> On l'emploie en allemand, ex. Saat, Seele, Moos, etc.

<sup>7.</sup> Voy. MAR. Victorinus, Grammat. lat. (ed. Keil), t. VI, p. 8, 1. 14.

inscriptions<sup>4</sup>, depuis les Gracques jusqu'au commencement de la troisième guerre contre Mithridate<sup>2</sup>.

Si Accius ne distinguait pas ō de ŏ, c'est qu'il avait emprunté son procédé aux Osques, dont l'ancien alphabet n'avait pas la voyelle o. Quant au signe ei, pour ī, en voici l'origine. Il v avait beaucoup de cas où la prononciation hésitait entre ē et ī; on trouve, par exemple, au datif, jurē, jurei et jurī (jure dicundo est la formule consacrée qui se répète jusque sous l'empire), on rencontre aussi le datif ærē dans la formule ære, argento, auro, ou auro, argento, ære; de même, on connaît les accusatifs omnēs, omneis, omnis, etc. Ce son intermédiaire était naturellement représenté par ei. Mais Accius voulut que ei fût un simple signe orthographique pour I long. Cette innovation fut vivement combattue par Lucilius<sup>3</sup> qui voulait qu'on distinguât l'i tenue de l'i pinque, c'est-à-dire l'i proprement dit de l'i intermédiaire entre e et i. Il proposait donc d'écrire hujus pueri et hei puerei<sup>4</sup>. Mais, malgré Lucilius, et sauf quelques exceptions, ei devint, comme le voulait Accius, une simple manière de figurer le son I et fut employé ainsi jusqu'à la fin du huitième siècle de la ville<sup>5</sup>; le Monument d'Ancyre contient encore trois finales en -eis de datif ou d'ablatif pluriel.

A partir de Sylla, on se servit aussi de I longa<sup>6</sup>, par exemple dans FELICITER; mais, dès l'époque d'Auguste, ce signe orthographique est employé arbitrairement. Même sur le Monument d'Ancyre, où il est, en général, employé correctement, on trouve déjà IN.

Du temps de Cicéron et de César, on inventa un autre moyen, pour distinguer les longues des brèves : on imagina un signe appelé apex (anciennes formes : > 7 5, plus tard 1, rarement, à cette époque, ⊃; par exception ∞) qu'on trouve, par exemple, sur les mots fáto, decuriá, fécit, hóra, crústum, frúgi, ritús, etc. Plus tard, les grammairiens prescrivirent de l'employer pour distinguer des formes semblables 7, comme ara (nom.) et ará (abl.)8, legit (prés.) et légit (parf.), malus, « méchant », málus « mát », etc. Mais, en dehors de l'école, l'apex ne semble jamais avoir été d'un usage très répandu.

I était aussi consonne<sup>9</sup>; mais, pour figurer l'i consonne, quelquesuns écrivaient II.

# Ex.: AIIO, MAIIAM, etc.

Voy. L. Havet, de Saturnio versu, p. 237.
 Voy. Quist., 1, 7, 15 sqq.

5. Voy. I'Index du C. I. L., t. 1st. Voici quelques exemples: deicerent (C. I. L., 1, 196); foideratei (ibid.); audeire (C. I. L., 1, 198); ameicitiam (C. I. L., 1, 200), etc.

6. Yoy. Christiansen, de Apicibus et I longis, p. 28.

7. QCINT., 1, 7, 2 Sqq.

9. Il se prononçait comme le j allemand, cf. jam, "am; paries. parjes; etc.

<sup>1.</sup> On thouse vootum p. votum sur une inscription fallsque, cf. Zyellaeff, Inser. Ital. Inf., 70.

<sup>3.</sup> Le nominatif pluriel étant primitivement terminé en -oi, cette finale aboutissait à œ, e, ei, i. Sur les idées de fincilus, voy. Velles Losais, 56, 7 (éd. Keil).

<sup>8.</sup> Les modernes ont voulu écrire arâ, mais le circonflexe est une forme fansse pour l'aper.

C'était l'orthographe de Cicéron<sup>1</sup>. Depuis la fin de la république, i. entre deux vovelles, fut figuré aussi par I longa; mais, de bonne heure, I longa fut employé incorrectement, et, au lieu de EIVS, on écrivit par exemple EIIVS, EIIVS. L'I longa devint ici encore le simple équivalent de l'I ordinaire.

Le caractère moderne i vient d'un signe employé dans les manuscrits de la fin du quinzième siècle, exemple: 9ta, etc. D'ailleurs. la distinction de i. j, comme celle de u, v date du dix-septième siècle; avant cette époque, il n'y avait qu'un seul signe pour chacun des deux caractères, aussi bien dans l'orthographe française que dans Forthographe latine<sup>2</sup>.

- 108. Le v latin. Le V latin était voyelle on consonne; il avait le son du w anglais (cf. siluæ silüæ, genua genüa, etc.) 3. Pour distinguer le V consonne, l'empereur Claude avait imaginé la lettre = (digamma inversum)4, mais cette invention ne passa pas dans l'usage, pas plus que le signe  $\supset$  ou antisiqua<sup>5</sup>, imaginé par le même empereur pour représenter le son ps qu'on entendait dans les mots urbs et plebs, par exemple 6.
- 109. Consonnes redoublées. Jusqu'à Ennius, l'orthographe latine ignora l'usage des consonnes redoublées. C'est ainsi qu'on lit dans le sénatus-consulte des Bacchanales : Duelonai, esent, bacanal, habuise, velet, necesus, jousiset<sup>7</sup>. Il n'y a pas non plus de consonnes redoublées chez Plaute, ce qui lui permet de compter ile pour deux brèves, au lieu de ille8. Le redoublement des consonnes est une des réformes orthographiques qu'on rattache au nom d'Ennius et par lesquelles il raffermit la prononciation<sup>9</sup>. De 174 (U. C. 580) à 134 av. J.-C. (U. C. 620), les deux systèmes se balancent; de 134 (U. C. 620) à 114 av. J.-C. (U. C. 640), le système de redoublement prend le dessus, et devient la règle, à partir de la seconde moitié du septième siècle de la ville. Les grammairiens parlent d'un signe appelé siciliens

2. Dans les livres latins imprimés de nos jours en Allemagne, on distingue généralement u et v. jamais i et j. Pourquoi cette inconséquence?

4. Cf. Quixt., 1, 4, 8. On possède deux ou trois inscriptions de l'époque, où se trouve ce caractère.

7. Cf. Quint., I, 7, 21. 8. L. Havet croit qu'on redoublait les lettres dans la prononciation sans les redoubler dans l'écriture,

<sup>1.</sup> Voy. Quixt., 1, 1, 11. Cela explique pourquoi j fait position : on pronouçait deux i. Toutefois on a bijugus et ante Jovem. En pareil cas, on ne prononçait qu'un seul i (cf. ce qui a été dit p. 57 de la prononciation du z). L. HAVET, de Saturnio versu, p. 86-87 admet même ĕjūs, cūjūs chez les comiques : mais c'est donteux, on prononçait plutôt ēj u)s, cūj u s.

<sup>3.</sup> L. HAVET, op. cit. (p. 81-82), émet l'opinion que dans l'ancienne laugne latine v n'était peut-être jamais consonne après l, r, et qu'on prononçait alors silüæ, larüa, etc.

<sup>5.</sup> Ainsi appelé parce que c'était le signe lunaire C renversé.
6. Ces mots se prononçaient urps, pleps, bien qu'ils fussent écrits urbs, plebs depuis qu'il y avait une théorie grammaticale. Cf. Quint., I, 41, 9; voy. aussi, I, 7, 7.

et qu'elles pouvaient ainsi faire position, voy. op. cit., p. 12-13, note; 38, note; 150, note; 236. 9. Voy. Festes (p. 412 éd. Thewrewk de Ponor), à propos du mot solitaurilia, qu'il dérive du mot taurus, au sens de κοχώνη, et de l'osque sollo (en latin totus) : « Per unum 1 enuntiari nou est mirum. quia nulla tune gemiuabatur littera in scribeudo. Quam consuctudinem Euuius mutavisse fertur... ». Sur la question en général, voy, le résumé de Stolz, Hist. gramm, der let. Spr., § 82 (l. I, p. 93 sq).

dont les anciens se seraient servis pour indiquer le redoublement, par exemple : SE'LA, AS'ERES, etc. Mais aucun exemple épigraphique certain ne vient à l'appui de cette assertion. Peut-être ce signe n'était-il employé que dans les manuscrits dont on se servait dans les écoles 1.

110. — I et V. — L'ancienne langue ne connaît que e ou o dans les terminaisons; i et u n'apparaissent qu'au commencement du sixième siècle de Rome. De plus, même en dehors des terminaisons, la langue populaire remplaçait ĭ (rar. ī) par e fermé, et avait une prédilection pour le son o. Selon Ritschl, i et u triomphèrent de e, o, grâce à Sp. Carvilius. De l'antique orthographe, Quintilien cite (I, 4, 17): Menerva, leber, magester, Dijovē, victorē, et (I, 4, 46) Hecoba, notrix, dederont, probaveront. Sur les inscriptions (C. I. L. I, nº 31 et nº 32) du fils de Scipio Barbatus, consul en 259 av. J.-C. (U. C. 495), on lit (nº 31): Cornelio, cosol, aidiles, et (32): honc, oino, cosentiont, duonoro, optumo, viro, Luciom, filios, consol, mais déjà tempestatibus - ploirumē, fuet, dedet, meretod, mais déjà aidilis, hic, cepit. Sur l'inscription de Barbatus le père, consul en 298 av. J.-C. (U. C. 456), inscription refaite après celle du fils, comme Ritschl l'a démontré, on lit (nº 30) : Cornelius, Lucius, Barbatus, prognatus, fortis, fuit, cepit, etc., mais encore consol, Samnio'm). De même le sénatus-consulte des Bacchanales renferme encore cosolere, tabolam, poplicod. Enfin, à partir du quatrième siècle ap. J.-C., les formes de la langue vulgaire reprenant le dessus, i et u sont remplacés de nouveau par e et o sur les inscriptions, et l'on a<sup>2</sup> des formes comme PERQUODSET (percussit), QVORERE (currere), etc. C'est pour la même raison que dans certains textes de latin biblique la terminaison des substantifs en -tor est figuré par -tur.

Ces renseignements épigraphiques font comprendre qu'en certains cas la prononciation soit restée longtemps flottante entre e et i. On trouve sibē, sibē, sibē; quasē, quasē, quasī<sup>3</sup>; Tite-Live écrivait sibe et quase<sup>4</sup>. Le son grec et est transcrit tantôt par e, tantôt par i<sup>5</sup>. Enfin l'on disait indifféremment here et heri<sup>6</sup>. Mais, en somme, prononcer e au lieu de i était pour les gens de l'époque classique un signe de rusticité. L'orateur L. Aurelius Cotta (qu'il ne faut pas confondre avec C. Aurelius Cotta) encourait les reproches de Cicéron parce qu'il prononçait, à la manière des gens de la campagne, speca, vella, vea<sup>7</sup>.

7. Ctc., de Orat., 111, 11, 12; Brut., 36, 137; 74, 259; Quint., XI, 3, 10.

<sup>1.</sup> Cf. Maries Vietorieses, p. 8 (Keil) : « Sicut apparet in multis adduc veteribus ita scriptis libris », et Ishore, Orig., 1, 26, 29.

Cf. R. d. R., IV, 137, 51.
 Sibĭ et quasĭ, parce que c'étaient des mots de forme Tambique.

<sup>4.</sup> Quint., 1, 7, 24.

<sup>5.</sup> Voy. ci-dessus, p. 49.

<sup>6.</sup> Cf. Quixt., 1, 4, 8: « In " here" neque e plane neque i auditur »: cf. 1, 7, 22.

111. — Redoublement de I et de V. — D'autre part, le latin qui n'aimait pas la rencontre de ii ni de uu<sup>1</sup>, évitait ces deux sons dans la prononciation.

Ii était réduit à i : on prononçait généralement di, dis, i, is, et les grammairiens, qui écrivent ces formes par deux i, reconnaissent que la prononciation les traite comme des monosyllabes<sup>2</sup>. Sans doute, on trouve quelquefois ĕi, dĕi chez les poètes postérieurs à Auguste; mais, quand il s'agit d'un texte en prose, ei peut n'être qu'une façon d'écrire i. Ce qui complique la question et empêche de déclarer fautives les formes ii et iis, c'est que précisément le nominatif ii se trouve sous la forme iei sur certaines inscriptions de la République et que le datif ablatif iis paraît aussi fréquent que eis<sup>3</sup>.

On écrivait certainement ādīciō, ābīciō, ēicio, cōnīciō, rēicio (d'où la fin de vers employée par Virgile, Égl. III, 96 : reīcĕ capellas); l'orthographe abiicio, adiicio, etc., est due aux grammairiens, mais ce n'était pas l'orthographe usuelle. Aulu-Gelle (N. A., 17, 17) veut qu'on écrive ADIICIO, mais il avoue qu'il n'a jamais vu le mot écrit ainsi<sup>4</sup>.

Quant au génitif des substantifs en -ius et en -ium, il est en i jusqu'au premier siècle ap. J.-C.; ce n'est que sur des inscriptions du temps de Tibère et des empereurs suivants qu'on trouve -ii à côté de -i<sup>5</sup>. Virgile, Horace et Tibulle ne connaissent que la forme -i; la forme en -ii se rencontre en vers, pour la première fois, chez Ovide, Properce et Phèdre <sup>6</sup>.

412. — Après V (== u, v), l'ancien o se conserva très longtemps.

Les exemples les plus anciens du groupe uu ne sont pas antérieurs à la fin de la République. Ainsi l'on trouve SVVS dans la Lex Julia Municipalis (46 ou 45 av. J.-C.), vingt-trois fois le groupe uu dans les Fastes Capitolins (C. I. L. 1, p. 415-522); enfin, sur le Monument d'Ancyre on lit les formes suivantes : riuum, uīuus, annuum, suum. Ce fut vers l'époque de Quintilien que uu finit par l'emporter sur uo, mais uo ne disparut jamais complètement de l'usage : ainsi on lit encore VOTIVOS sur une inscription officielle

<sup>1.</sup> Quint., 1, 7, 14; 1, 4, 11.

<sup>2.</sup> Voy. Brambach, ouv. cité, p. 138-140.

<sup>3.</sup> Porr iei, voy. C. I. L., 1, 185; 1, 202, eol. 1, I. 7; 1, 204, col. 1, I. 5; 17; 30; col. 2, I. 4; 15; 1, 203, col. 1, I. 48; 1, 206, I. 24). Cf. Neve, our. cité, 113, p. 381 sq. Sur le fond de la question, voy. Brambach, our. cité, p. 140.

<sup>4.</sup> Voy. Brambach, our. cité, p. 201. Les grammairiens hésitaient même entre trois manières d'écrire: COICIT, COHICIT, COHICIT, Voy. Brambach, ibid., p. 199.

<sup>5.</sup> Encore faut-il ajouter que le génitif -i pour -ii persiste très tard, notamment dans les noms propres. Ainsi dans une inscription relative à Valentinien III (R. d. R., V, 299) et dans une inscription relative à la défaite de Badagaise (R. d. R., V, 314) on trouve encore ce génitif en -i.

<sup>6.</sup> Le Monument d'Ancyre donne i pour ji dans les formes suivantes: ADIT, AVSPICIS, MVNICIPIS, STIPENDIS, COLONIS, PROVINCIS, COLLATICIS, mais, ces sept formes mises à parl, il donne ii partout ailleurs.

<sup>7.</sup> Voy. Quint., 1, 4, 11; 7, 26. Cf. 1, 6, 33, où il fait allusion à la fameuse étymologie : « Volpes, quod volat pedibus ».

de 289 ap. J.-G., et VIVOS sur nombre d'inscriptions funéraires, etc. A côté de l'orthographe uo, remplacée par uu, il y avait place pour une troisième : u simple. C'est ce qu'on voit par les exemples suivants : AEDITVS, sur une inscription de l'an 50 ap. J.-C. (an de Rome 804); MORTVS, sur les Fastes Capitolins; FLAVS, sur une monnaie antérieure au septième siècle de Rome; VLSINIENSIBUS (à côté de Vylcientibus et de Vulso), sur les Fastes Capitolins; EXERCITYM (gén. plur.), sur le Monument d'Ancyre; VIVS, à côté de uiuos et de uiuus, sur des inscriptions funéraires de l'époque impériale retrouyées à Lyon<sup>1</sup>; VLTINIA (p. Voltinia), C. I. L. 111, nº 2714 et nº 5636; DVMVER [ATVS], dans l'Ephemeris Epigraphica, 4, nº 355. De même on lit : IVENTA, IVENILI, sur des inscriptions de la République; et le Monument d'Ancyre reproduit la forme IVENTVTIS (à côté de iuuentatis, iuui), etc. Enfin par certains passages des grammairiens, on voit que l'orthographe AVS, OVM, etc., qu'ils n'admettent pas, se conserva dans la langue vulgaire. La forme BOVM (p. BOVOM, BOVVM) fut même adoptée par les grammairiens. En tout cas, Quintilien nous apprend2 que ni ceruom ni ceruum ne rend la prononciation exacte de son temps.

113. - Le groupe quo. - Quant au groupe QVO, il a été réduit à QV ou à CV : en effet le mot occulto est écrit OQVOLTOD sur le sénatus-consulte des Bacchanales; equs s'écrivait EQVOS, cum s'écrivait QVOM, etc. Les grammairiens analogistes voulurent prescrire l'orthographe EQVS, QVM, mais la façon d'écrire ordinaire ECVS, CVM<sup>3</sup> se maintint malgré eux à travers tous les âges. Chez Grégoire de Tours, on trouve encore subsecuntur, locuntur, etc.4. La distinction entre quom (conjonction) et cum (préposition) était factice<sup>5</sup>. Dans l'ancienne langue, la même forme (quom) servait aussi bien pour la préposition que pour la conjonction, et Fronton, par affectation d'archaïsme, écrivait encore la préposition sous la forme quom. Quant à quum, qu'on trouve encore dans trop de textes latins imprimés en France, c'est une forme aussi barbare que le serait quur ou quujus ou quui 6. Il y a plus; les manuscrits en général ne connaissent pas cette orthographe quum; il y en a un exemple dans la Bible de Theodulfe (mss de Paris latin, 9380, fol. 279°), d'autres dans un manuscrit de saint

 Inscriptions antiques de Lyon reproduites d'après les monuments ou recueillies dans les œuteurs par A. de Boissieu (Lyon, 1846-1854).

<sup>2.</sup> Quint., 1, 7, 26: Nostri praveptores a seruum ceruumque » n et o litteris scripserunt, quia subjecta sibi vocalis in unum sonum coalescere et confundi nequiret, nune n gemina scribuntur ea ratione quam reddidi (1, 7, 10): neutro sane modo vox, quam sentimus, efficitur.

<sup>3.</sup> Voy. Pn. Berse, die labialisirten gutturale vor u Weimar, 1885), p. 36 el suiv.

<sup>4.</sup> Voy. M. Boxset, le Latin de Grégoire de Tours, p. 139.

<sup>5.</sup> Voy. Quint., t, 7, 5.

<sup>6.</sup> On écrit quum, dit-ou, pour éviter toute confusion avec la préposition cum; nous venons de voir que c'était une distinction factice. De plus, pourquoi, si l'on transcrit quom par quum, ne pas transcrire le mot archaïque queiquomque par quiquumque?

Augustin datant du dixième siècle, mais au demeurant c'est très rare <sup>1</sup>. En revanche, le groupe quo est devenu quelquefois co. Quintilien dit qu'on écrivait quotidie ou cotidie <sup>2</sup>, et, dans les bons manuscrits, on voit que la forme primitive de coquere était quoquere.

414. — La voyelle u inclinant à i. — En beaucoup de cas, le son de u voyelle inclina de bonne heure vers i et prit probablement le son de ü; ce fut notamment ce qui arriva dans les superlatifs optimus, decimus, finitimus, etc., dans des verbes comme recüperare, lübet, sacrifico, etc., dans les substantifs manibiæ. clüpeus, monimentum, lacrima, etc., enfin au datif et à l'ablatif pluriel des noms de la quatrième déclinaison, ex.: verübus, etc. 3. Le premier, César écrivit, en pareil cas, i au lieu de u : en effet, la Lex Julia Municipalis porte MAXIMVM. Auguste suivit l'exemple de son oncle: sur le Monument d'Ancyre, les superlatifs et les noms de nombre sont en -imus; de plus on y lit finitimus, legitimus, reciperaui, etc., à côté de clupei et de Muluium. Auguste disait même simus au lieu de sumus 5. L'orthographe i prévalut sous l'empire, bien qu'on rencontre encore des exemples de u 6.

**115.** — **Diphtongues.** — L'ancien latin possédait les diphtongues suivantes<sup>7</sup>:

416. — AI<sup>8</sup>. — La diphtongue ai existe encore dans l'ancienne langue, comme l'attestent les formes nombreuses qu'on relève sur les inscriptions archaïques, et notamment dans le sénatus-consulte des Bacchanales : Duelonai (p. Bellonæ), haice (p. hæc), aiquom, tabelai datai, etc. Mais déjà, sur cette inscription, on trouve AEDEM.

**AE**, au lieu de **AI**, apparaît d'une façon fréquente vers 200 ou 190 av. J.-C. (an de Rome 554 ou 564). A partir d'une période qui va de 130 à 101 av. J.-C. (624 à 653 de Rome), **AE** triomphe définitivement, bien qu'au génitif ou au datif de la première déclinaison on trouve encore **AI** sur des inscriptions de Γépoque impériale, mais d'une façon isolée. Kühner cite **filiai** sur un monument de Γan 393 ap. J.-C. 9.

<sup>1.</sup> Voy. M. Bonnet, our. cité, p. 139, n. 5.

<sup>2.</sup> Voy. Quint., 1, 7, 6.

<sup>3.</sup> Voy. Quint., I, 4, 8.

<sup>4.</sup> Voy. Quixt., 1, 7, 2t: « Jam optimus maximus ut mediam i litteram, qua veteribus u fuerat, acciperent, Gai primum Casaris inscriptione traditur factum. »

<sup>5.</sup> Cf. Sver., Aug., 87.

Pour le signe inventé par l'empereur Claude, voir plus haut, p. 46.
 Nous ne distinguerons pas, pour le moment (cf. ci-après, § 157), les diphtougues primitives de celles qui ne le sont pas.

<sup>8.</sup> Voy. Künner, Ausführl. Gr. d. lat. Spr., 1, p. 46 et suiv.

<sup>9.</sup> Il ne faut pas confondre ai = ae avec la finale ai dans les formes poétiques terrai, pictai, etc., qu'on lit chez Lucrèce et chez Virgile :  $\tilde{a}\tilde{i}$  n'est pas une diphtongue.

On voit par les grammairiens de l'empire que, de leur temps, la diphtongue ai était à peu près hors d'usage. Claude voulait la remettre en honneur<sup>1</sup>. Tout cela prouve que, dans AIO, MAIA, i est consonne et non voyelle. Il faut donc écrire ajo, Maja; dans notre orthographe moderne ajo est un barbarisme.

AE se prononçait comme une diphtongue: Caesar, Κατσαρ, Maifar. La prononciation e était vulgaire. On connaît le vers de Lucilius: « Cecilius pretor ne rusticus fiat <sup>2</sup> ». Varron <sup>3</sup> nous apprend que le mot latin haedus (représenté chez les Sabins par fedus) se prononçait dans la campagne romaine edus, et aedus ou haedus à la ville <sup>4</sup>. Le datif de la première déclinaison est déjà en e sur de très anciennes inscriptions qui reproduisaient ainsi la prononciation vulgaire. Mais c'est à partir du deuxième siècle de notre ère que la confusion augmente entre ae et e. Dans les manuscrits, ae et e sont mis à tort et à travers; il en résulte pour nous de grandes difficultés orthographiques. Pourtant il y a certains mots pour lesquels nous avons des renseignements certains, tels sont: cena, ceteri, saeculum, saepio, etc.

417. — 01<sup>5</sup>. — Cette diphtongue existait aussi dans l'ancienne langue, comme le prouvent les mots foideratei, comoinem, oinvorsei qu'on lit sur le sénatus-consulte des Bacchanales. Mais, vers 100 av. J.-C., oe est déjà très ordinaire, et. à l'époque classique, oi a tout à fait disparu. En beaucoup de mots. oi, oe devint u par l'assourdissement de e et le changement de o en u. Comparez le grec Potyezez et le latin Poenus, Punicus, la forme archaïque OINOS avec la forme ancienne oenus, plus tard unus. Toutefois la finale oi fut conservée longtemps dans quoi pour cui : elle disparut au premier siècle de l'empire.

Comme ae. oe se confondit plus tard avec e, quand l'élément vulgaire reprit le dessus dans la langue et dans la prononciation. Sur l'inscription connue sous le nom de Lex Malacitana 10, on trouve cepissent, ceperint pour coepissent et coeperint. Ici encore, la confusion des sons oe et e ne nous permet pas toujours de découvrir quelle doit être pour certains mots la véritable orthographe; néan-

Cf. Qeint., I. 7. 18 sqq. et voy. F. Büchelen, de Ti. Claudio Cæsare grammatico (Elberf., 1856).
 Voy. Lecht., Frag., éd. Müller). IX, I8; et cf. Diou., Gr. lat., 1. p. 457, 17 Keil. Scion Вискими (livandriss<sup>2</sup>, § 209, p. 187) la prononciation e scrait due à une influence dialectale (à Préneste et à Faleries e = ai).

Voy, Vana, de ling, Lat., V, 97.
 On lit cedere, au lieu de caedere sur une inscription archaïque de Spolète, Voy, Bréat, Tabl, Eng., p. 403-404.

<sup>5.</sup> Voy. Kuner, our, cité., p. 47.

 <sup>6.</sup> On trouve encore sur une inscription de l'an 50 av. J.-C. COER [AVIT]. Voy. C. I. L., t. III, 1, 3078.
 7. Sur l'inscription des fils de Scipion Barbatus.

<sup>8.</sup> Dans Lucilius on trouve encore nœnu p. nœnum), contraction de ne œnum (= nĕ unum, a pas même en une seule chose »), an hen de la négation non.

<sup>9.</sup> Voy. Quart, 1, 7, 27 :... a fillul nane melnas, quod cui tribus quas posni litteras enotamus, in quo pueris nobis ad pinguem sane somm qu et oi utebantur, tantum ut ab illo qui distingueretur.

<sup>10.</sup> Rédigée à l'époque de Domitien, mais gravée plus tard, voy, ci-dessus, p. 60, n. 2.

moins nous savons qu'il faut certainement écrire oboedio (et non obedio), incepi (et non incoepi), caelum (et non coelum), Caelius quand il s'agit de la colline, mais Coelius quand c'est un nom d'homme. Nous avons, sur ces différents points, les témoignages des inscriptions ou des bons manuscrits, et quelquefois les deux réunis.

118. — EI. — Cette diphtongue se trouve dans des mots comme l'interjection hei ou ei, deico (gr.  $\delta \epsilon i \nu \nu \rho \mu$ ), feido (gr.  $\pi \epsilon i \theta \omega$ ), etc., mais il ne faut pas la confondre avec ei simple notation de I (cf. ci-dessus, p. 62).

REMARQUE. — Selon Kühner (p. 47), et pour i commence à être en usage dès l'époque des Gracques et on en trouve encore des exemples pendant toute l'époque impériale.

Il ne faut pas confondre ei pour ī avec le groupe ei dans lequel i est consonne et doit, dans notre système d'écriture, être représenté par un j. Ainsi l'on devra écrire plebejus, Pompejus, etc.

119. — AU. — Gette diphtongue se prononçait aou, mais le peuple la réduisait à o¹. C'est ainsi que sur d'anciennes inscriptions on lit Pola, Plotus, au lieu de Paulla, Plautus. Dans une même famille, celle des Claudii, la branche patricienne était désignée par Claudia gens et la branche plébéienne par Clodia. Parmi les témoignages des grammairiens et des écrivains, on peut eiter ceux-ci: « Orum rustici dicebant » (Festus, p. 212, 43, Th.). — Suet., Vesp., 22: « Mestrium Florum consularem, admonitus ab co plaustra potius quam plostra dicenda, die postero Flaurum salutavit ». Enfin la langue a utilisé, dans certains cas, les deux prononciations : de plaudo, elle a tiré explodo; à côté de caupo, « cabaretier », elle a créé copa, « cabaretière » ou « dansense de taverne »; tandis que lautus est adjectif et participe, lotus n'est que participe, et l'on écrit toujours illotus; caudex signifie « bûche » et codex « livre ».

REMARQUE. — Dans certains eas, au est devenu a<sup>2</sup>; ainsi la langue vulgaire postérieure fait souvent de Augustus, Agustus cf. fr. amil; de Claudius, Cladius; c'est ce qui explique que les noms de ville Pisaurum, Tauromenium, Augusta scient devenus en italien Pesaro, Taormina, Aosta et que auscultare ait donné ascollare.

120. — EU<sup>3</sup>. — Cette diphtongue se trouve dans les mots heu, eheu, heus; neu, seu et ceu. Dans neuter, il n'y a pas de diphtongue, selon Consentius (Gr. lat., t. V. p. 389, 28 Keil): « Si aliquis dicat neutrum disyllabum, quod trisyllabum enuntiamus, barbarismum faciet ». Cette observation est confirmée par certains passages de poèles anciens où neuter peut être scandé nĕŭter. En tout cas, c'est seulement dans Claudien que neuter doit être nécessairement scandé neuter 4. Quant au mot neutiquam, qu'on lit chez Plaute et chez Térence, il a la pre-

<sup>1.</sup> C'est ainsi qu'en allemand le peuple prononce globen, fojent. Voy. sur cette question Gossau, lat. Sprache, p. 7; Wölfflin, Alliteration, p. 21. Toutefois dans Sidoine Apollinaire on trouve encore le jeu de mots aure et ore, ce qui suppose une prononciation différente. Mais la confusion de au et de o n'est pas douleuse.

<sup>2.</sup> Cf. Blass, über Aussprache, etc., p. 35; Meyer-Lübke. Rom. Gramm., f. 1, p. 53 sq.: p. 235.

<sup>3.</sup> Cf. Revue des Revues, IV, 125, 143.

<sup>4.</sup> Voy. Nece, lat. Formenlehre, t. 113, p. 543.

mière syllabe brève et devait à cette époque se prononcer ne-u-tiquam. De même que de ne-ullus on a fait nullus, il semble qu'on devait écrire à la bonne époque nutiquam et non neutiquam.

Bien qu'on trouve encore Marti Leucetio sur une inscription relativement récente (Orelli, n° 1356), on sait que cette diphtongue eu disparut de bonne heure. Selon Macrobe, il y avait déjà Lucetium dans le chant des Saliens<sup>1</sup>.

- 421. OU. Cétait sans doute une diphtongue à l'origine et l'on prononçait oou 3. En tout cas, on la trouve encore dans l'ancienne langue pour certains mots : abdoucit, poublicom, loumen, plous, plouruma, Loucina, jous, joubeo, joudex, jouro, noundinae (= novendinæ), nountios = noventios), etc. On la rencontre aussi dans des formes comme : souom, fouerint, conflouont, Nouoeria, Oufentina, et le sénatus-consulte des Bacchanales nous fournit les exemples suivants : CONIOVRASE, IOVSISET, PLOVS, NOVNDINVM. Cette diphtongue se maintient jusque vers la guerre sociale (98 à 91 av. J.-C. ou 656 à 663 de Rome). Après cette date, elle ne se conserva plus guère que dans IOVS et dans les mots dérivés. Dès l'an 250 av. J.-C. (an de Rome 504), on trouve déjà U à côté de OU.
- 422. UI. Cette diphtongue n'existe peut-être, comme diphtongue primitive, que dans l'interjection hui et comme diphtongue latine que dans le datif cui; mais cela mème n'est pas sûr. La terminaison du datif des mots de la quatrième déclinaison, u-ī, ne saurait compter pour une diphtongue, puisque nous avons affaire à deux voyelles véritables formant nécessairement deux syllabes<sup>4</sup>.

Remarque. — Dans  $\ddot{\mathbf{c}}$ ii cité par Terentianus Maurus  $^5$  et dans  $\ddot{\mathbf{h}}$ üic employé par Stace, en ne peut voir que des licences peétiques.

- 423. Consonnes. La confusion du b et du v qui appartient à la prononciation vulgaire<sup>6</sup>, commença surtout au deuxième siècle de l'empire<sup>7</sup> : c'est à partir de cette époque qu'on trouve Danubius au lieu de Danuvius et Suevi au lieu de Suebi ef. all. **Estimaten**).
- 124. Dans l'ancienne langue, b et p étaient souvent confondus : Ennius écrivait encore Burrus et Bruges, au lieu de Pyrrhus et  $P(\ln)$ ryges; c'est pour la même raison que le grec  $\phi$ áλαινα a été transcrit balaena.

6. Cf. Ed. Wölfflin, Allitt., p. 22.

<sup>1.</sup> Voy. Magn., Sat., 1, 15, 14, 11 est vrai que selon Ten. Scarnes (Gr. Lat., VII, 28, 11, Keil) le chant des Saliens contenuit Leucesiae.

<sup>2.</sup> Non pas une diphtongue primitive ef. ci-après, §§ 159 et 161), mais une diphtongue ancienne de la langue latine.

Yoy, Gossnav, lat. Speachl., p. 6; Künya, ouv. vit., p. 48; et Revue des Revues, IV, I. 166, p. 24.
 Dans la langue classique u-ī se réduit à ū par l'intermédiaire de u-ĭ sans doute.

<sup>5.</sup> Cf. Gossbau, ouv. cit., p. 8.

<sup>7.</sup> Tontefois on trouve déjà triumphavit (p. triumphabit) sur la Lex Julia Municipalis (45 av. 4.-C.); voir d'antres exemples anciens dans Sancananot, ouv. vit., t. p. 131 et cf. Lixbax, ouv. cité, p. 51.

425. — A la fin des mots, d et t¹ avaient à peu près le même son dur². C'est ainsi que nous prononçons « un gran-t-homme ». De là sont venues quelques confusions dans l'orthographe : aput (Lex Julia Municipalis. C. I. L., I, n° 206) au lieu de apud : quod (C. I. L. I, 1016), au lieu de quot. Sur le Monument d'Ancyre on trouve aliquod au lieu d'aliquot, et adque au lieu de atque; et, sur les inscriptions du temps de l'empire, set (p. sed), quit (p. quid), quot (p. quod), it (p. id), aliut (p. aliud), quodannis (p. quotannis), reliquid (p. reliquit). velud (p. velut), vixid (p. vixit). La négation haud est écrite tantôt haut et tantôt hau³. Quant à adque (p. atque), ce peut être l'orthographe étymologique⁴; s'il est vrai que at est pour ad, « en outre », adque signifierait proprement « et en outre ».

Dans la prononciation populaire t ou nt final avaient un son faible; aussi l'ancienne orthographe écrivait-elle dede (p. dedit), dedro (p. dederunt), dederi (p. dederint). Cette orthographe fut combattue et écartée par l'école d'Ennius, mais il en est resté des traces dans les troisièmes personnes des parfaits, comme fecere pour fecerunt<sup>5</sup>. De même, c'est le son faible du d final qui explique qu'il ait pu tomber à l'ablatif singulier.

126. — C se prononçait K, on disait fákio, fákis, Kíkero (cf. Κικέρων); kinis (cf. κόνις)<sup>6</sup>. Notre prononciation est donc tout à fait défectueuse sur ce point comme sur beaucoup d'autres; car l'on peut dire que nous prononçons le latin beaucoup plus mal que le grec.

127. — G avait le son dur, et l'on prononçait légo, léguis, léguit, etc. (cf. Mart. Cap., III, 261).

428. — T avait partout le son t; on prononçait Titius (et non Ticius). Mais le peuple finit par donner au groupe ti devant une voyelle un son voisin de celui qu'il a dans nos mots en -tion, en même temps qu'il affaiblissait la prononciation du c dans le groupe ci <sup>7</sup>. Cette prononciation fautive <sup>8</sup>, cette confusion de ti et de ci devant une voyelle ne remonte cependant pas très haut. Les grammairiens ne mentionnent qu'à partir du cinquième siècle la prononciation tsi. Mais on trouve

<sup>1.</sup> Cf. Künner, our. cit., p. 41; Gossbau., our. cit., p. 8; Bücheler, Umbrica, 34 sqq.

<sup>2.</sup> Quint., XII, 10, 32. Cf. Lindsay, ouv. cité, p. 76 sq.

<sup>3.</sup> Selon quelques grammairiens haut se trouve déjà sur les inscriptions à partir de 43 av. J.-C. Cf. Quixt., I, 4, 16; 7, 5.

<sup>4.</sup> Atque serait l'orthographe phonétique, cf. urps (p. urbs), optinuit (p. obtinuit), formes citées par Quintilien (1, 7, 7).

<sup>5.</sup> Très rare dans l'ancienne prose, cette forme en ere est devenue très usitée, à mesure que l'influence des poètes est devenue plus grande. Tacite s'est même servi de la forme -ere d'une façon très originale bien qu'il n'observe pas partont cette loi, on peut dire qu'il emploie -ere au sens de l'aoriste et -erunt au sens du parfait (cf. Haase, Zu Reisig's Vorlesungen, p. 224 sqq.). Sur la forme -ere en général, on peut consulter Quintilles (1, 3, 42 sqq.) et Cacebos (Oral., 47, 157).

<sup>6.</sup> Le dialecte sarde a conservé cette prononciation : kerro y correspond à cervus.

<sup>7.</sup> Toutefois là où ci n'était pas suivi d'une voyelle, la prononciation ki se conserva plus longtemps; on lit encore ofikina sur une monnaie de la fin du vi<sup>e</sup> siècle (cf. R. cc., 1882, 1, p. 300).

<sup>8.</sup> Cf. Küner, op. cit., p. 4t; Brambach, op. cit., p. 215 sqq. Voir aussi plus haut, p. 58 et R. cvit., 1882, I, p. 300.

déjà, sur une inscription africaine du troisième siècle, les mots terminac iones, definiciones: Commodien, qui vivait dans la seconde moitié du troisième siècle, compose des acrostiches sur concupiscenciae. Sur une inscription de Salerne, du troisième ou du quatrième siècle. on lit disposicionem. Mais c'est surtout en Gaule et sur des inscriptions du septième siècle qu'on rencontre des formes comme negociator, recordacio, oracio, Stacius, deposicio, etc. Si cette confusion entre ti et ci n'a pas pris naissance en Gaule, elle s'y est du moins considérablement développée, et, même de nos jours, on continue encore à confondre -cie et -tie dans des mots comme chiromancie et aristocratie (ef. gr. -μαντεία et [-κράτεια] -κρατία). Quoi qu'il en soit, les manuscrits qui nous sont parvenus portent souvent la trace des confusions qu'on faisait entre -ti et -ci. Nous n'avons pour nous guider que le témoignage des inscriptions et de quelques manuscrits de la bonne époque. C'est de là que nous avons appris qu'on doit écrire Domitius et propitius, mais patricius, tribunicius, adventicius, etc.; l'orthographe condicio est la seule que connaissent les inscriptions; il en est de même de dicio, etc. Quant à contio, il est pour coventio, comme le prouve l'ablatif COVENTIONID du sénatus-consulte des Bacchanales: l'orthographe indutiae est justifiée par les étymologies qu'en donnaient les anciens inde uti jam, in diem otium. Ce sont aussi les inscriptions qui garantissent l'orthographe nuntius et setius « moins » 1.

429. — Q<sup>2</sup>. — L'orthographe latine ordinaire admet seulement qu devant une voyelle. L'emploi de q au lieu de c devant un u (par ex. : QVM, QVRA, PEQVNIA) apparait sur les inscriptions en même temps que le redoublement des voyelles<sup>3</sup>. Brambach cite en outre pequarius, urbiqus (sur des inscriptions de la première moitié du premier siècle ap. J.-C.). De plus Velius Longus dit qu'Antonius Rufus voulait qu'on écrivit loqutio à cause de la parenté de ce mot avec loqui.

Sur des inscriptions de l'époque impériale <sup>4</sup>, on trouve **NEQIDEM**, **QINTAE**, **QA**, **QAE**; on cite aussi **NAMQE**<sup>5</sup> et sur l'inscription dite de Duenos **QOI**<sup>6</sup>. Ces fautes, quand on les rencontre sous l'Empire, paraissent dues à l'application exagérée d'une fausse théorie grammaticale suivant laquelle le signe **Q** serait la combinaison de **C** et de **V**. Il est plus difficile de rendre compte de **quoi** archaïque.

En revanche, certains grammairiens, parmi lesquels Varron, consi-

Chez Plaute on lit sectius, qui est la forme primitive du mot (pour la formation du comparatif, comp. sec-tius à diu tius ; quant à sequius, c'est le comparatif de secus α autrement ».
 Cf. Könsen, op. cd., p. 40; Brigner, op. cd., p. 21, 224 sqq.

<sup>3.</sup> Voy. L. Haver, de Saturnio Latinorum versu, p. 237. C'est ce qui a donné lieu à Ritschl de croire que cette orthographe est due à Accins.

<sup>4.</sup> Cf. KTHNER, op. cit., p. 40; Brahbach, op. cit., p. 120.

<sup>5.</sup> Cf. R. d. R., V, 29.

<sup>6.</sup> Cf. Zvetaieff, Inser. It. Inf., 285.

déraient q comme une lettre superflue. L'orateur Licinius Calvus ne s'en servit jamais <sup>1</sup>. Enfin Scaurus (27, 48, *Keil*) nous dit que quelques-uns écrivaient cuis pour quis.

- 130. L<sup>2</sup>. Selon Priscien, qui emprunte cette observation à Pline, I avait un son grêle et faible (exilis), quand il était redoublé, comme dans ille, Metellus, etc.; au contraire il avait un son plein à la fin des syllabes ou après une consonne, comme dans sol, silva, flavus, clarus; enfin il avait un son intermédiaire au commencement des mots, comme dans lectum et lectus. Le groupe lli avait un son très faible qui se réduisait souvent à li; ainsi, tandis qu'on prononçait et qu'on écrivait mille, on prononçait et on écrivait milia<sup>3</sup>. C'est pour la même raison qu'on écrit Messalla, mais Messalina, villa, mais vilicus, ilico, au lieu de illico, etc.
- 131. M. Priscien (I, 29, 30, Hertz), nous apprend qu'à la fin des mots m a un son sourd, plein au commencement des mots, ni sourd ni plein au milieu. Ce témoignage est confirmé par un passage de Quintilien4, où il est question de m final. C'est parce que le son m était sourd à la fin des mots que les finales en -m devant voyelle étaient, en latin, soumises à la synalèphe<sup>5</sup>. En d'autres termes, la syllabe finale en m était bien prononcée, mais si faiblement qu'elle restait étrangère à la mesure (Freund compare ce qui se passe en musique pour les petites notes brèves, dites d'agrément. Mais Ennius, qui voulait renforcer l'orthographe et empêcher l'apocope des finales, établit qu'en vers les syllabes finales en m compteraient comme brèves devant une voyelle. Exemple : milităm octo; dum quiděm unus, etc. Cette règle est souvent appliquée dans Plaute, où l'on trouve : năm, tăm, quiděm, iăm, sum, quŏm; de Lucilius et de Lucrèce, Corssen cite: cŭm eo; dŭm abest, cŭm odore, quăm in his. La réforme d'Ennius était salutaire; car, dans l'ancienne langue, on n'écrivait pas m à la fin des mots: Taurasia<sup>m</sup>, Corsica<sup>m</sup>, pocolo<sup>m</sup>, oino<sup>m</sup>, collegiu<sup>m</sup>, donu<sup>m</sup>, duonoru<sup>m</sup>, annorum, partim, omnem, aidem, manum, etc. Dans Plaute, il reste encore des traces de ce mauvais usage; on cite 6 : forum, fidem, quidem, němpe, animum, enimvero, etc. Enfin le grammairien Verrius

<sup>1,</sup> Cf. QCINT., t, 4, 9; 7, 23; 1X, 4, 40.

<sup>2.</sup> Sur les timbres distincts de la lettre I en latin, voy. L. HAVET, dans l'Archir de Wælfflin, t. tX, p. 135 sq. 3. Le mot est orthographié millia sur le Monument d'Ancyre; mais c'est là une particularité de l'orthographe d'Auguste.

<sup>4.</sup> Quint., IX, 4, 40: a Eadem illa littera quotiens ultima est et vocalem verbi sequentis ita conlingit ut in eam transire possit, cliamsi scribitur, parum exprimitur, ut multum ille et quantum erat adeo ut parue cujusdam novae litterae sonum reddat. Neque enim eximitur, sed obscuratur, et tantum aliqua inter duas vocales velut nota est, ne ipsæ cocant. »

<sup>5.</sup> Le terme élision (elisio) est impropre et nons vient des grammairiens postérieurs. Le grec dit συναλοιφή, littér. mixture; le latin classique rendait cette idée de différentes manières; Cicéron : « vocales conjungere ». Quintilien : « couentes litteræ », et les grammairiens Pompejus et Donat décrivaient ainsi le phénomène de la synalèphe : « duarum concurrentium lubrica lenisque collisio ».

<sup>6.</sup> Voy. E. Benoist, Morceaux choisis de Plaute, introd., pp. 5 et 7; et cf. Corssen, ueber Ausspr., etc. 12, 266 sqq.; Rirschl. Prisc. lat. Mon. epig., p. 89.

Flaccus proposait, pour le cas où m final était suivi d'une voyelle, un signe spécial l'ou demi-M, exemple : MVLTVPILLE.

Peut-être, en pareil cas, le m latin avait-il un son nasal analogue à celui du français dans le mot nom, et prononçait-on moultoun ille. Dans l'Appendix Probi (p. 499, Keil), on lit : « passim. non passi; numquam. non numqua; pridem. non pride; olim, non oli; idem, non ide ». Cela prouve que dans la prononciation vulgaire on n'entendait pas m final. A défaut de ce témoignage, on n'aurait qu'à comparer le latin et l'italien dans les mots suivants : novem (ital. nove), decem (ital. dirci), jam (ital. gia), mecum (ital. mecco<sup>1</sup>), eccum (ital. ecco), vicem (ital. vece).

432. — N. — Devant s, n avait un son faible; aussi n'était-il pas écrit toujours, comme le prouvent, sur d'anciennes inscriptions, les mots : COSOL, CESOR, PISAVRESE<sup>2</sup>, CRESCES<sup>3</sup>, SCIES<sup>4</sup>. Sur le sénatus-consulte des Bacchanales, on lit à la fois CONSOLERE et COSOLERE. Quelquefois la place de n est marquée par deux points, comme on le voit sur une monnaie de l'époque de César, PARE: S. Mais n avait un son faible, même devant d'autres consonnes, si l'on en juge par les exemples suivants<sup>5</sup>, empruntés à Plaute : taměn, haběn (devant une consonne), ĭn manu, ŭnde, ferěntarium, ĭncitas, ĭnterpellatis, hĭnc, ĭntus, volŭntate; peut-être en ces cas-là la voyelle suivie de n avait-elle simplement un son nasal.

Ce qui prouve, en tout cas, que ns et s simple différaient peu dans la prononciation, c'est que l'orthographe populaire de thesaurus  $(\theta \tau_0 \pi \sigma_2 \sigma_2 \sigma_3)$  était thensaurus, c'est aussi qu'on trouve la forme vulgaire Campans pour Campas et Indígens pour Indíges. En revanche, la forme primitive formonsus s'est réduite à formosus. A l'origine, on écrivait viciens, vicensumus, et, sur le Monument d'Aneyre, on lit toujours viciens, duodevicensimus, etc. Ce sont les grammairiens de l'Empire qui ont imaginé la prétendue règle en vertu de laquelle on devait écrire en -ens les adverbes de sens général comme totiens, quotiens, aliquotiens, mais écrire en -ies les adverbes numéraux proprement dits comme decies, vicies, etc.

Devant une gutturale, N avait le son nasal, peut-être comme dans notre mot « angoisse » ou comme dans l'allemand « angit » 9. En

<sup>1.</sup> La prononciation vulgaire de cum était com sous l'Empire.

<sup>2.</sup> C. I. L., 1, 30, 31.

<sup>3.</sup> R. d. R., V, 289.

<sup>4.</sup> Cité par Breat, Tables Engubines, p. 403.

<sup>5.</sup> E. Benoist, op. cit., p. 57.

<sup>6.</sup> Voy. L. HAVET, Nonius, p. 2.

<sup>7.</sup> Cf. C. L. L., I, p. 283.

<sup>8.</sup> Dans les Fastes Capitolins, les noms propres Verruconsus, Imperionsus sont écrits Imperiossus, Verrucossus par assimilation.

<sup>9,</sup> Cf. Acti Grille (IX, 43, 7) citant Nigidius Figulus : « Inter litteram n et g est alia vis ; anguis,

pareil cas, le grec écrit ordinairement  $\gamma$  au lieu de  $\nu$ . Accius avait proposé d'écrire de même aggulus, agceps, etc.  $^1$ 

133. — S. — Dans certains cas, s avait un son très dur que quelques-uns cherchaient à représenter en écrivant ss au lieu de s simple, dans caussa, divissio, cassus<sup>2</sup>. Sur le Monument d'Ancyre, on lit caussa et [cla]ussum.

S final avait un son très faible, comme le prouvent les inscriptions archaïques sur lesquelles il est omis, exemple : Cornelio, Fourio, etc.; on trouve même Claudi pour Claudius3. A partir de la deuxième guerre punique, on écrit généralement s final, mais, à toutes les époques, l'orthographe vulgaire le néglige quelquefois. Ainsi, sur des inscriptions comprises entre la deuxième guerre punique et l'époque des Gracques, on lit : locu, Antiocu, lectu; à l'époque de César et des premiers empereurs, on trouve: Philarguru, Albinu, Floru; à l'époque impériale postérieure, la prononciation vulgaire reprend de plus en plus le dessus et les exemples de la suppression de **s** final abondent; exemples de nominatifs: Longinu, positu, filio, vico, pulverario, qui(s), incomparabili; exemples de génififs : securitati, aetati, Jovi; exemples d'accusatifs du pluriel : anno, saltuosa; exemples de datifs ou d'ablatifs du pluriel : creati, anni, diebu, laboribo; exemples empruntés à la conjugaison : biba/s', bi p, vis, etc. Par conséquent le son s final fut toujours très faible dans la prononciation vulgaire. Même dans la prononciation littéraire, s ne fait pas encore position chez Lucrèce, ni dans les vers de la jeunesse de Cicéron 4.

Quant à s initial il a toujours eu en latin le son dur, comme le prouve la prononciation italienne<sup>5</sup>.

**134.** — X. — Varron et Nigidius Figulus voulaient remplacer x par cs ou  $gs^6$ . On a prétendu que c'était parce que x était étranger à l'ancien alphabet latin; il est vrai que Priscien et Varron le disent, affirmant que la lettre fut ajoutée à l'époque d'Auguste. Mais Quintilien l'appelle ultima nostrarum et Mommsen remarque que si elle avait été ajoutée plus tard elle eût pris la forme  $\Xi$  et non X. Du reste, X est dans l'inscription de la colonne rostrale où l'on a accumulé tout ce qu'on savait des formes achaïques. D'autre part, Lepsius prétend que X latin représente kh, et que le son x était figuré à

angaria [a obligation de fournir des attelages pour le service des transports publics n), ancoræ, increpat, incurrit, ingenuus. In omnibus enim his non verum, sed adulterinum ponitur : nam n non esse lingua indicio est : nam, si ca littera esset, lingua palatum tangeret. n

<sup>1.</sup> Cf. Brambach, op. cit., pp. 19-20.

<sup>2.</sup> Cf. Quint., 1, 7, 20.

<sup>3.</sup> Mais c'est peut-être une abréviation; en tout eas, voy. L. Havet, de Saturnio, pp. 288-289.

<sup>4.</sup> Cf. Cic., Oct., 48, 161. Sur la question en général, voy. L. Haver, le s latin caduc (Mélanges G. Paris, p. 303 sqq.).

<sup>5.</sup> Cr. Phil. Woch., 11, p. 281.

d. Cf. Quint., 1, 4, 9.

<sup>7.</sup> Voy. Mommsen, Unterit. Dial., p. 30.

l'origine par XS, sous prétexte que, sur le sénatus-consulte des Bacchanales, extra est écrit EXSTRAD; mais Mommsen a démontré que c'est une erreur. Dans l'alphabet dorien, kh est représenté par V et non par X: on trouve  $\Sigma \in \xi_{\sigma\tau\circ\xi}$ , etc., et pourtant  $\xi$  représente es. Donc, en latin, l'orthographe CS est une imagination des grammairiens.

Dans X, le son s prédominait sans doute, comme le prouve la coexistence des formes Sextius et Sestius, sexcenti et sescenti, mixtus et mistus; un des manuscrits de Tacite, le Medicens alter (du onzième siècle), porte ansius et estitit; enfin on a en italien massimo, sasso, etc. Du quatrième au sixième siècle ap. J.-C., le son x s'affaiblit en ss ou en s; de là les formes vísit, vissit. Alesander, felis, etc. <sup>1</sup>. Mais déjà chez Plaute x avait un son très faible, s'il est vrai qu'on peut scander ĕxigere.

# CHAPITRE VII

#### ACCENTUATION GRECQUE ET LATINE

Bibliographie. — Kühner-Blass, Ausführliche Grammatik der griechischen Sprache, I, I, p. 313 et suiv. (où se trouvent d'autres indications bibliographiques). — Kühner, Ausführliche Grammatik der lateinischen Sprache, p. 145 et suiv. — Schmidt, Leilfaden, etc., p. 5 et suiv. — Stolz, Hist. Gr. d. lat. Spr., I, 95 sqq. — Seelmann, Aussprache des Latein, etc., Heilbronn, 1885. — Weil et Benlæw, Théorie générale de l'accentuation latine, Paris, 1855. — Weil, De l'ordre des mots, etc., ch. III <sup>2</sup>.

135. — Définitions. — Diverses sortes d'accents. — Accent tonique. — Le mot « accent » a. en français, des sens divers qu'il importe de distinguer; en effet, par accent on peut désigner l'accent tonique, l'accent métrique, l'accent oratoire, sans compter les signes orthographiques qu'on appelle aussi accents.

L'accent tonique est ce que les latins appelaient accentus, du grec προσφδία « m. à mot le chant qui accompagne les paroles »; c'est proprement ce qu'il y a de chantant dans le débit, le plus ou moins de hauteur des sons. Sans doute il y a une différence entre le débit ordinaire et le chant : le chant procède par intervalles musicaux justes et nets, dans le débit ordinaire, les intervalles sont moins nets et moins reconnaissables, en même temps la mélodie est plus monotone. Néanmoins on peut s'assurer que, même quand on parle, on produit, en réalité, des intervalles musicaux. Les Grecs avaient conscience que leur accentuation était musicale; car, outre le mot de προσφδία, qu'ils employaient pour la désigner, ils se servaient encore du mot τόνος, et ce mot

<sup>1.</sup> Voy. Lindsay, The Latin language, p. 107 (ch. 11, § 125).

<sup>2.</sup> Nous ne pouvons pas entrer dans l'examen des doctrines nouvelles relatives à l'accent primitif et aux variations de l'accent dans les langues indo-enropéennes. Sur ces diverses questions, voy, le résumé de Brugmann, Grandriss<sup>2</sup>, t. 1, § 1036-1083 (p. 933 sqq.).

signifie la « tension » plus ou moins forte des cordes d'un instrument de musique, d'où dépend l'acuité du son .

En latin, l'accent n'était pas comme en grec purement musical; il semble bien qu'il était caractérisé par une élévation plus grande de la voix, accompagnée, comme dans les langues modernes, d'une intensité plus grande <sup>2</sup>.

L'accent rythmique ou métrique est quelque chose de tout différent. Observer l'accent rythmique, c'est appuyer plus ou moins sur les différentes syllabes selon les temps forts et les temps faibles. Les deux exemples suivants feront comprendre comment les Grecs faisaient sentir cet accent et comment ils le distinguaient de l'accent tonique<sup>3</sup>:

136. — Signes d'accentuation en grec. — Pour marquer l'accentuation, les Grecs de la bonne époque n'avaient pas besoin de signes écrits. L'usage des accents comme signes écrits ne remonte chez eux qu'à l'époque où le sentiment de l'accentuation vraie commençait à devenir incertain, surtout chez des peuples qui n'étaient pas Grecs, mais hellénisés. On attribue à Aristophane de Byzance l'invention des signes d'accentuation; en tout cas, c'est à lui et à son

<sup>1.</sup> Entre la syllabe accentuée et les antres il y avait chez les Grees l'intervalle d'une quinte, au dire de Derys d'Halicannasse (π. συνβέσ. ὁνομάτ., c. 22). Westeina. (Deutsche Gramm., p. 7 sqq) reconnait qu'en allemand l'intervalle est aussi d'une quinte; tontefois dans les interrogations ou evelamations passionnées, les intervalles sont ordinairement plus grands; ainsi chez un homme irrité l'intervalle est quelquefois de plus d'une octave. Cf. Aristoxère, Harm., pp. 12, 26 (Meibou): τὴν μὲν οὖν συνεχἤ (χίνησιν) λογικὴν εἶναί ταμεν 'διαλεγομένων γὰρ ἡμῶν οὕτως ἡ τωνή κινεῖται, κατά τόπον ώστε μηδαμοῦ ἴστασθαι, κατά δὲ τὴν ἐτέραν [ἢν ὀνομάζομεν διαστηματικὴν] ἐναντίως πέτραν γίγνεσθαι. 'Αλλὰ γὰρ ἴστασθαί τε δοκεῖ καὶ πάντες τὸν τοῦτο φαινόμενον ποιεῖν οὐκετι λέγειν τασίν, ἀλλὰ ἄδειν. Διόπερ ἐν τῷ διαλέγεσθαι τεὐγομεν τὸ ἴστάναι τὴν φωνήν, ὰν μὴ διὰ πάθος ποτὲ εἰς τοιαύτην κίνησιν ἀναγκασθώμεν ἐλθεῖν. Cf. Niconach. Genas, Enchir. hærm. I, p. 3 : τὸ συνεχές, καθ' ὁ ὁμιλοῦμἐν τε ἀλλήλοις καὶ ἀναγιγνώσκομεν, οὐδεμίαν ἔχοντες ἀνάγκην ἐμφανεῖς τὰς τῶν τθόγγων τάσεις καὶ διακεκριμμένας ἀπ' ἀλλήλων ποιεῖσθαι.

<sup>2.</sup> Voy. Stolz, Lateinische Grammatik (dans le Handbuch d'Iwan Müller, 112), p. 319. Cf. Senvius (LVs., cf. LVb): a Acceutus in ca syllaba ut quæ plus sonat. Quam rem deprehendimus, si fingimus uos ad aliquem longe positum clamare; invenimus enim naturali ratione illam syllabam plus sonare qua retinet accentum alque usque codem nisum vocis ascendere. » Sur cette question, voy. Schöll. De accentu linguæ Latinæ commentationum capita 1-111 (Diss. inaug. Leipzig, 1878).

<sup>3.</sup> Cf. toutefois R. d. R., 1878, p. 229.

élève, Aristarque, que l'on doit les règles de l'accentuation grecque.

On distingue l'accent aigu (προσφδία όξεῖα), l'accent grave (προσφδία βαρεῖα) et l'accent circonflexe (προσφδία όξυβαρεῖα, περισπωμένη ou κεκλασμένη). L'accent aigu affecte dans un mot la syllabe sur laquelle la voix s'élève. l'accent grave affecte celles sur lesquelles la voix ne s'élève pas, et l'accent circonflexe celle sur laquelle la voix s'élève et s'abaisse à la fois.

Εχ.: ἄν-θρώ-πὸς Μό-ὺ-σα Μό-ύ-σης



Les mots περισπωμένη, et πεκλασμένη indiquent : le premier, que la syllabe frappée de l'accent circonflexe est, en quelque sorte, tiraillée entre l'aigu et le grave, et le second, que la syllabe est comme brisée. Quant aux accents graves, l'usage s'est établi de ne pas les écrire dans des mots comme ἄνηρωπός, par exemple; mais primitivement on les écrivait; c'est ce qu'on voit sur un papyrus conservé à Londres où le mot ἐπεσσεύοντο est écrit 'Ε Π'Ε ΣΣΕ' Λ' Ο ΝΤΟ'.

L'élévation de la voix produite par l'aigu n'est pas toujours la même. Dans « cet homme est venu hier », la voix s'élève plus sur hier que sur homme. Au contraire, dans « j'ai vu hier cet homme », la voix s'élève plus sur homme que sur hier. Comparez de même « un grand homme » et « un homme grand ». Ces différences, on a voulu les rendre sensibles dans l'écriture, et voilà pourquoi on a pris l'habitude d'écrire avec un accent grave les mots qui ont l'aigu sur la dernière syllabe, lorsqu'ils ne sont pas suivis d'une pause suffisante pour rendre à l'accent aigu toute sa valeur². Le grave, employé ainsi, indique simplement que l'aigu est moins élevé.

On voit maintenant que l'accent tonique n'a rien de commun avec l'accent oratoire, logique ou pathétique. Faire sentir l'accent oratoire, c'est appuyer plus ou moins dans la phrase sur les différents mots que le sens, le sentiment, etc., demandent qu'on mette en valeur. C'est quelque chose d'analogue à ce qui se passe en musique où le sens commande d'accentuer certaines notes (marcato). Ce marcato est accompagné en général d'une élévation plus grande de la voix sur les syllabes accentuées de ces mots-là<sup>3</sup>. Les anciens avaient soin d'arranger

<sup>1.</sup> Voy. Kühner-Blass, our. cité, p. 317, Rem. 2.

<sup>2.</sup> Voy. Kürken-Blass, our. cité, p. 330, et cf. Angadios, p. 110, 9; Bekken, Anced., 11, pp. 689-690, 707.

<sup>3.</sup> cf. Quart., 1, 8, 1; a Superest lectio; in qua puor ut sciat, ubi suspendere spiritum debeat, quo loco versum distinguere, ubi claudatur sensus, unde incipiat, quando attollenda vel submittenda sit vor, quo quidque flexu, quid lentius ceterius, concitatius lenius dicendum, demonstrari nisi in opere ipso non potest », En français, on constate quelque chose de plus. L'accent oratoire a souvent pour effet de porter

les mots, de manière à ce que les accents logiques demandés par le sens résultassent spontanément de la disposition même des mots 1.

Nous n'avons à nous occuper spécialement ni de l'accent oratoire, ni de l'accent rythmique. Mais l'accent tonique est de notre domaine.

137. — Règle commune au grec et au latin. — Les règles de l'accentuation ne sont pas les mêmes en grec et en latin. Une seule règle est commune aux deux langues, c'est que l'accent ne recule jamais au delà de l'antépénultième. Mais, tandis que les mots grecs polysyllabes peuvent avoir l'accent sur la dernière, les mots latins ne l'ont jamais. De plus, l'accentuation latine a des règles très simples et invariables; il n'en est pas de même en grec. Enfin, tandis que l'accentuation latine est fondée sur la quantité de la pénultième, l'accentuation grecque est fondée sur la quantité de la dernière.

# § 1. — Accentuation grecque.

- 138. Règles fondamentales. Les règles fondamentales du grec peuvent se ramener à deux :
  - 1º Quand la finale est longue, le mot ne peut avoir ni l'accent aigu sur l'antépénultième (προπαροξύτονος), ni l'accent circonflexe sur l'avant-dernière (προπερισπώμενος).
  - 2º Quand la finale est brève par nature et que la pénultième est longue par nature, le mot ne peut pas avoir l'accent aigu sur la pénultième (παροξύτονος).

Ce sont, comme on le voit, des règles toutes négatives.

- 139. Différences dialectales. Les grammaires grecques donnent des règles particulières qui sont celles du dialecte ionien (attique). Le dialecte dorien et le dialecte éolien en suivent d'autres tout à fait différentes.
  - 4° Ainsi les Doriens accentuent ἀνθρώποι, ἀγκύραι, φορείται, ἐρέρον(τ), ἐλύσαν(τ)², etc., parce qu'ils avaient conservé à la finale de chacun de ces mots sa valeur naturelle de longue. De même, selon Chœroboscos³ et d'autres, ils accentuaient παίδες, γυναίκες; mais il doit y avoir là une erreur des grammairiens, qui ont sans doute confondu ces formes avec παίδας (p. παίδανς), γυναίκας (p. γυναίκανς). En tout cas, partout où

3. Bekker, Anecd., t. III, p. 1236.

non sculement l'accent d'intensité, mais encore l'accent d'acuité sur une autre syllabe que celle qui a naturellement l'accent tonique.

Voy, Weil, de l'Ordre des mots, ch. III: Des repos d'accent (p. 90 sqq.).
 Voy. R. d. R., V, 269; Freund, Trienn. phil., II, p. 22 et suiv.; Küllen-Blass, ouv. citi, p. 324 (où sont donnés d'intéressants exemples empruntés au papyrus d'Aleman et d'Épicharme).

se rencontre cette accentuation, il faut admettre que les Doriens considéraient la finale comme longue.

- 2º Les Éoliens d'Asie Mineure n'accentuaient jamais les polysyllabes sur la dernière (excepté les prépositions et les conjonctions), mais ils reculaient l'accent tant que la quantité de la dernière le permettait :
  - Ex. : βόλλα (= βουλή), 'Αρρόδιτἄ (= 'Λρροδίτη), βωμος (= βωμός), σόρος (= σορός), ναῦος (= ναός), δύνατος (= δυνατός), δυσμένης (= δυσμενής), αὖτος (= αὐτός), ὅ σος (= ὁ σός), Ζεῦς (= Ζεύς), etc. ¹.
- 140. Remarques particulières. Sans entrer dans le détail des exceptions, il y a lieu de signaler quelques difficultés.
  - 1° On accentue κατῶρυζ, « souterrain », χοῖνιζ, mais θώρᾶζ. Selon Apollonius et Hérodien, on doit même accentuer κῆρυζ, φοῖνιζ, σμῶδιζ, « tumeur ». Mais cette orthographe fut contestée plus tard ².
  - 2º On accentue Μενέλεως, πόλεως, πόλεων, parce que εω n'était considéré que comme une syllabe<sup>3</sup>.
  - De même, on accentue δύσερως, φιλόγελως, δίκερως. Mais il faut accentuer ἀγήρως (et non pas ἄγηρως, comme le veut Göttling)<sup>4</sup>, parce que la forme homérique est ἀγήραος.
  - 3° Dans les mots d'une certaine étendue, il faut admettre qu'il y avait, outre l'accent tonique principal, un accent secondaire marquant une élévation moindre de la voix. Mais sur quelles syllabes devait se trouver cet accent secondaire? Kühner suppose <sup>5</sup> que dans les mots composés ou dérivés l'accent secondaire doit se trouver sur la syllabe qui, dans le mot simple ou primitif, avait l'accent tonique. Ainsi Δημοσθένης (δήμος), σωρερσύνη (σώρεων), 'Αλκαμένης (ἀλκή), ἐοδοδάκτυλος (ἐόδον), εδυρομένοις (ἐδύρομαι), Ααερτιάδης (Λαέρτης), ἐρερόμεθα (ἔρερον), etc. Si ce système est exact, il faudrait noter ainsi le mot de dix-sept syllabes employé par Platon (Rép., 1x, 587 e):

#### έννεακαιετιοσικαιεπτακοσιοπλασιάκις

Ce qui est sùr, c'est qu'un mot de soixante-dix-huit syllabes, comme celui qu'a forgé Aristophane (*Eccl.*, 1168-1175) ne peut être prononcé sans accents secondaires.

Voy, Künner-Blass, our, cité, p. 323.

<sup>2.</sup> Voy. Kühner-Hlass, our. cité, p. 319, 5. Cf. ibid., p. 320, Anm., 1.

<sup>3.</sup> Cf. Etym. Magn., p. 347.

<sup>4.</sup> Voy. Göttling, Accentlehre, p. 287 sq.

<sup>5.</sup> Kühner-Blass, our. cite, p. 322.

- 4° Les substantifs, adjectifs ou participes devenant noms propres changent généralement d'accent; ils en changent toujours quand le mot est composé<sup>1</sup>.
  - Εχ.: ἀγητός, "Αγητος ἀμφότερος, `Αμφοτερός γελών, Γέλων διογενής, Διογένης — ἐλπίς, "Ελπίς — φαιδρός, Φαϊδρος — σωζόμενος, Σωζομενός — γλαυκός, Γλαύκος — ἄξιος, 'Αξίος — ξανθός, Ξάνθος — πυρρός, Πύρρος — λαλαγή,  $\Lambda$ αλάγη — etc.<sup>2</sup>.
- 5° Les enclitiques et les proclitiques sont soumis à des règles qu'explique la nature même de ces mots.
  - Ce sont des termes peu importants en somme, et qui, par suite, sont peu accentués. Par conséquent, on ne les accentue pas, quand ils peuvent s'appuyer sur une syllabe accentuée voisine.
  - $\operatorname{Ex.}:\mathbf{a})$  ός τε ός τινα οὖ τε οὖ τινος ὧν τινων.
    - b) ἄνδρα τε ἄνδρα μου, mais ἄνδρα φημί, parce que l'enclitique est dissyllabique.
    - ανθρωπός τις υρουσά έστι.

REMARQUE. — L'usage ordinaire demande que les enclitiques soient accentués quand ils sont cités isolément (cf. μοῦ, μοί, μέ, etc.); mais, en réalité, ils ne devraient pas avoir d'accent.

- 6° Les règles des enclitiques amènent à violer les règles fondamentales de l'accentuation (cf. ci-dessus, § 138).
  - Εχ.: ἄνδρα μου, οῶς μου, οὐτινος, καί τινων, ὧν τινων, ἤκουσά τινων, etc. <sup>3</sup>.
  - Mais les règles des enclitiques ayant pour elles l'autorité des grammairiens et des manuscrits, nous n'avons pas à les corriger.
  - D'ailleurs, les enclitiques étant prononcés faiblement, les longues n'avaient pas, dans ce cas, la valeur entière des longues ordinaires : l'irrégularité n'est donc qu'apparente.
  - Cependant, déjà dans l'antiquité, les grammairiens n'étaient pas d'accord sur les règles des enclitiques. Quelques-uns voulaient accentuer φῶς μοῦ, ἄνδρα μοῦ, etc., d'autres enseignaient qu'on doit écrire ἄνδρά μου, ἔνθά ποτε, etc. \*.
  - Les manuscrits des Helléniques ont πλείους τέ, τείγους τί, εὐεργεσία τέ, etc., et le même système d'accentuation est suivi dans le Parisinus A de Platon 5.

<sup>1.</sup> Voy. Leurs, de Aristarchi studiis homericis, p. 273 sqq.

<sup>2.</sup> Voy. Künner-Blass, ouv. cité, p. 330.

<sup>3.</sup> C'est pourquoi, contrairement aux prescriptions des grammairiens anciens, Hermann (de emend. rat. Gr. gr., p. 73) voulait qu'on accentuât ἄνδρα μοῦ, οῦ τινός, ηκουσα τινών, etc. Pour les détails, voy. Künser-Blass, our. cité, p. 342 (§ 89, IV, Anm. 5).

4. Cette accentuation de ἔνθά ποτε était absolument illogique. Cf. Berker, Anecd., III, p. 1149: « Deux aigus de suite sont inadmissibles. Aristarque ne voulul pas accentuer ἄνδρά μοι ἔννεπε, et

déclara formellement ceci : « ἐν ἀρχῆ ποιήσεως παράλογον οῦ μη ποιήσω ». 5. Voy. Κϋμκεκ-Blass, οιν. cité, p. 340 et suiv.

- 7º Dans certains manuscrits, on trouve aussi les proclitiques unis aux mots sur lesquels ils s'appuient, ainsi κατακράτος (p. κατὰ κράτος), διατούτο (p. διὰ τούτο), etc. Certains, au lieu de οἴδε, τούσδε¹, écrivaient οἴδε, τούσδε, parce qu'ils faisaient de οἱ et de δέ un seul mot auquel ils appliquaient les règles ordinaires de l'accentuation.
- 8° Si l'on adopte l'orthographe κῆρυξ, φοϊνίζ (au lieu de κήρυζ, φοϊνίζ). Hérodien donne pour règle qu'on peut écrire κῆρυξ τεν mais qu'il faut κῆρυζ τινός (et non κῆρυζ τινος²).
- 9° Selon Apollonius. Hérodien et les autres grammairiens, il faut écrire η νύ σέ που δέος ἴσχει (Hom., H., V, 812), εἴ πέρ τἰς σέ νοί οπσί ποτε<sup>3</sup>, etc.
  - Toutefois ce système paraît contraire à la logique de l'accentuation grecque. Il semble plus rationnel de considérer le mot accentué aceru de plusieurs enclitiques, successivement comme une série de mots complets (cf. Göttling, Accentlehre, p. 405):

η νυ η νυ σε η νυ σε που εί περ εί περ τίς εί περ τίς σε εί περ τίς σε μοι εί περ τίς σε μοί φησι εί περ τίς σε μοί φησι εί περ τίς σε μοί φησι ποτε καλός γε τις, καλοί γε εἰσίν, etc.

Ce système est appliqué dans le *Venetus B* de l'*Iliade*, dù à un grammairien très instruit du onzième siècle, et dans les manuscrits et anciennes éditions de la Bible <sup>4</sup>.

#### § 2 — Accentuation latine.

141. — Règles générales. — Quintilien nous apprend que de son temps on ne savait déjà plus bien l'accentuation et qu'il fallait donner des règles<sup>5</sup>.

Cf. είθε, ώσπερ, ούτις, ήτις.

<sup>2.</sup> Voy. Kürser Blass, our. cité, p. 342 et cf. Bekker. Anecd., III. p. 1148-1149.

<sup>3.</sup> Apollonius du reste ne parle que de deux on Irois enclitiques de suite. Voy. Apoll., de conj. Anecd. de Berken, II. p. 347); Herod. I, 351 (éd. Lentz).

Voy, Künner-Blass, one. cité. p. 343.
 Quintilies, 1. 5, 22 sep. : a Adhuc difficilier observatio est per teneres (ques quidem ab antiquis

Ces règles se ramènent à celles-ci :

- 1º Dans un mot de plusieurs syllabes, l'accent n'est jamais sur la dernière:
- 2º Il est sur l'avant-dernière, quand elle est longue (c'est alors l'accent circonflexe);
- 3º Il est sur l'antépénultième, quand l'avant-dernière est brève (c'est alors l'accent aiqu).
- 142. Particularités. Quelques prescriptions contenues dans certains passages des grammairiens semblent en contradiction avec ces règles. Ainsi, selon Priscien, dans les apocopes, si la voyelle qui porte l'accent demeure intacte, elle conserve aussi l'accent intact. par exemple dans Arpinas (p. Arpinatis). Quiris (p. Quiritis), illic (p. illîce), bonân (p. bonâne), edûc (p. edûce), inritât (p. inritâvit). Mais on peut se demander si c'est là une règle postérieure ou si elle est conforme à l'usage réel de la bonne époque.

Ce qui est sùr, c'est que Quintilien dit formellement : « Jamais l'accent ne se trouve sur la dernière syllabe<sup>2</sup> ». Or, nous sayons qu'à l'époque postérieure certaines règles de la bonne époque n'étaient plus observées. Ainsi Aulu-Gelle, en nous faisant connaître que, selon Nigidius Figulus, on devait accentuer Váleri (vocatif) et Valéri (génitif, p. Valérii), nous apprend en même temps que de son temps on se serait moqué de quiconque aurait voulu observer cette règle<sup>3</sup>.

Voilà pourquoi certaines des prescriptions des grammairiens postérieurs ont paru sujettes à caution; il semble qu'en beaucoup de cas ils se soient conformés à la prononciation vicieuse de leur temps, au lieu de la corriger.

Ainsi il semble difficile d'admettre, avec Priscien<sup>4</sup>, qu'on puisse accentuer, comme il demande qu'on le fasse, les mots composés de cale-, tepe-, are-, lique-, pate-, consue-, commone-, fácis, etc.

L. Müller repousse hardiment cette théorie et veut qu'on accentue caléfacis conformément à la règle générale. Mais si Priscien paraît donner une règle fausse, il ne semble pas que L. Müller tienne compte

dictos tonores comperi, videlicet declinato a Gracis verbo, qui τόνους dicunt) vel accentus, quas Graci προσωδίας vocant, cum acuta et gravis alia pro alia ponuntur, ut in hoe « Cámillus », si acuitur prima, aut gravis pro flexa, ut « Céthegus », et hic prima acuta (nam sic media mulatur) : aut flexa pro gravi, ut Marcipor circumducta sequenti, quam ex duabus syllabis in unam cogentes et deinde flectentes dupliciter peccant... » Cf. Birt, Rhein. Mus., t. XXXIV. p. 21.
1. Priscien cité par Künser, ausf. Gramm. der lat. Sprache, p. 148.

Quintilien, I, 5, 29 sqq.
 Gell., XIII, 25 : « Si quis nunc Valerium appellans in casu vocandi secundum id præceplum Nigidii acuerit primam, non aberit quin rideatur. »

<sup>4.</sup> Voy. Priscien, Gramm. Lot., t. It, p. 402, 10 sqq. (éd. Keil).

d'une forme comme calfacis dans laquelle la syllabe accentuée aurait

précisément disparu.

Il semble plutôt qu'on accentuait calefacis, soit que le mot composé fùt traité comme deux mots distincts gardant chacun son accent régulier, soit que ce mot composé fùt considéré comme un mot trop long. Or, nous savons que quand un mot était trop long il avait au moins deux accents.

Ex.: Magnitudo, imbuîsse, incogitábilis, indefessôrum, etc. 1.

Et même les romanistes ont découvert, dans le latin populaire, un principe d'accentuation qu'ils appellent principe d'accentuation binaire et qui peut se formuler ainsi :

Dans tout mot polysyllabique, l'accent principal est accompagné d'un ou plusieurs accents secondaires qui frappent les syllabes de deux en deux, à partir de la tonique, soit en descendant, comme dans arborétum. imperatórem (accentuation attestée par le vieux français empercor), soit en remontant, comme dans præcídimus, soit en remontant et en descendant comme dans intercídimus.

143. — Enclitiques. — Pour l'accentuation des enclitiques, les grammairiens postérieurs.<sup>2</sup> nous ont aussi laissé des règles plus ou moins discutables. Ainsi, ils veulent qu'on accentue :

Musăque et Musăque<sup>3</sup>, plurimaque, homineque, etc.,

c'est-à-dire que tout mot suivi d'un enclitique a l'accent sur la syllabe

qui précède l'enclitique.

Peut-être y avait-il deux accents en certains cas : on aurait accentué Mûsáque (cf. Mûsa), plúrimáque (cf. plúrima), comme en grec (Μοῦσά τε. ἄνθρωποί τε), mais Musāque ou Musâque (cf. Músā), ce qui est complètement différent du système grec. Quoi qu'il en soit, les grammairiens nous apprennent encore qu'ils accentuaient :

síquando, néquando, quápropter, éxinde, périnde, quócirca, etc.

Toute cette théorie étant due à des grammairiens postérieurs, L. Müller lui refuse toute autorité, et il veut qu'on accentue :

Musăque, Musâque, magnusque, plurimaque,

en considérant comme un seul mot l'expression composée d'un mot

<sup>3.</sup> L'exemple de Kühner ármamentárium (d'après árma) est une fante; il aurait fallu écrire armámentárium.

Yoy, Servius, ad Vergil., 1, 116. Cf. Kühner, l. l., p. 151.
 Selon Kühner, mais selon Zumpt Musâque. Kühner ajoute que cel accent est lonjours l'aign et jamais le circonflexe.

et d'un enclitique. Il est difficile de lui donner raison : on ne voit pas que sa théorie doive prévaloir contre celle des grammairiens; ceux-ci ont au moins l'avantage précieux à nos yeux de représenter la tradition de l'antiquité et leur opinion ne doit pas être écartée avec dédain. Sans eux, les raisons de bien des choses nous échapperaient.

REMARQUE. — Ce sont eux qui nous apprennent encore pourquoi la synalèphe ne doit pas porter sur des monosyllabes comme do, sto, dem, stem, spe, re, vi, etc. En effet, si ces mots ne comptent plus dans la mesure, ils n'ont plus d'accent, et cependant le sens demande qu'on les accentue. Au contraire les monosyllabes enclitiques (qui, quæ, si, ni, de, cum, tum, dum, num, nam, jam, quam, tam, sum, etc.) peuvent être élidés tout comme me, te, se, mi, tu, parce qu'ils sont faiblement prononcés et qu'on pent supprimer tout à fait leur accent.

# § 3. — Traces de lois plus anciennes.

144. — Accentuation primitive. — Telles sont les principales règles que les grammairiens nous ont laissées relativement à l'accentuation grecque et latine; mais il est évident qu'elles ne se sont établies que peu à peu; l'examen de certaines formes prouve, par exemple, que l'accent pouvait, à l'origine, reculer au delà de l'antépénultième.

C'est sensible en grec, οù Γοη α, par exemple [μιμένω], μίμ(ε)νω, μίμνω — [πιπέτω], πίπ(ε)τω, πίπτω, [ἐπίπετον] ἔπιπ(ε)τον, ἔπιπτον — γίγ(ε)νομαι, γύγνομαι — ἀλήθε(σ)ια, ἀλήθεια — [σέσεπετο] ἔσ(ε)πετο, ἕσπετο.

Mais c'est surtout en latin¹ que s'est fait sentir la loi du recul de l'accent. Les exemples abondent :

salicêtum	(salicetum)	salictum
sémiciput	(sémciput)	sinciput
amavisti	amá(vi <sub>)</sub> sti	
scripsîstis	scrips is tis	
accessisse	accês(sis)se	
návifragus	naúfragus	
opitumus (C. I. L., 1	, 1016) optimus	
(decémviria)	decúria	
(centúmviria)	centúria <sup>2</sup>	

1. Voy. Corssen, Veber Aussprache, etc., II, 802 sqq.; Kvit. Beitr., 568 sqq.; It. Sprach, 449 sqq., voy. les objections de Certies dans la Zeitschrift de Kulm, t. IX, p. 321 sqq., et dans les Studien, t. IV, p. 223 sqq., celles de Schöll dans les Act. swc. phil. Lips., t. VI, ch. vi, et enfin celles d'Евремперев, De vocalibus in altera compositarum vocum lat. parte attenuatis dissert, inaug., Leipzig, 1883.

<sup>2.</sup> Voy. Corsen. Ueber Aussprache, etc., It, 683, Ces deux élymologies sont contestées. On rattache decuria à un adjectif proethnique \*dak-ara, « coutenant dix », d'où le substantif dakar-ya, en latin decur-ia; de même centuria à un adjectif proethnique kantara, « contenant cent », d'où le substantif kantar-ya, latin centur-ia (cf. v. h. all, huntari [neutre = centeria] et le vienx suèdois hundari.) Voy. Broom, dans les Studien zur griechischen u. lateinischen Grammatik de G. Curtus, t. IV. p. 344 et A. Fich, die ehematige Spracheinheit der Indogermanen Europas, p. 315.

 có(ven)tio
 cóntio

 exémplar(e)
 exémplar

 ánimal(e)
 ánimal

 péstifer(us)
 péstifer

 quin(que, decem
 quíndecim

 bál i'neum
 bálneum

 jusqium
 jurgium

Enfin, M. L. Havet<sup>2</sup> a conjecturé avec beaucoup de vraisemblance que tous les mots latins avaient un accent de force sur la syllabe initiale; et, comme on trouve des traces certaines de cet accent non seulement en latin et dans les dialectes italiques mais encore en celtique et même en germanique, il est permis de penser que c'est là le fait d'une tradition qui remonte sans doute à la langue indocuropéenne primitive.

### CHAPITRE VIII

#### VOYELLES ET DIPHTONGUES GRECQUES ET LATINES

Bibliographie. — K. Brugmann: Grundriss der vergl. Gramm., t. 1 (2° édit.), § 79-201 p. 93 sqq. ; § 202-235 (p. 178 sqq.); Griechische Grammatik (dans le Handbuch d'Iwan Müller), § 6-12; 14-18. — V. Henny: Précis de grammaire comparée du grec et au latin, 1° partie, ch. 11 (§§ 23-41). — G. Meyer: Griechische Gramm. §§ 2-157. — Fr. Stolz: Histor. Gramm. der lat. Spr., t. 1, §§ 97-225 (p. 113-232). — W.-M. Lindsay: the Latin language. ch. 19 (p. 219-279).

# § 1. — Voyelles.

145. — Système vocalique du grec et du latin. — En étudiant l'alphabet on a vu que les voyelles représentées en grec et en latin étaient :

 $\check{\alpha}, \; \check{\alpha}; \quad \varepsilon, \; \gamma; \quad \check{\iota}, \; \bar{\iota}; \quad o, \; \omega; \quad \check{\upsilon}, \; \bar{\upsilon}; \\ \check{a}, \; \check{a}; \quad \check{e}, \; \check{e}; \quad \check{i}, \; \bar{\iota}; \quad \check{o}, \; \check{o}; \quad \check{u}, \; \bar{u}.$ 

Ce système vocalique reproduit très fidèlement, comme on va le montrer, le système primitif que les linguistes sont parvenus à retrouver par la comparaison des divers idiomes issus de la langue indo-européenne commune.

**146**. — Cette langue primitive possédait, en effet, dix sons vocaliques semblables à ceux que l'on vient d'énumérer; nous les grouperons de la manière suivante <sup>3</sup>:

i. i; u,  $\bar{u}$ : e,  $\bar{e}$ ; o,  $\bar{o}^3$ ; a,  $\bar{a}$ .

<sup>1.</sup> De jusigare d'où jurigare Plante et jurgare), p. jus agere.

Mémoires de la Société de Linguistique, I. VI, 13.
 Pour l'échelle des voyelles, voy. ci-dessus, § 52.

Entre l'o et l'a se plaçait sans donte une voyelle a très ouverte, dont le timbre se rapprochait de celui de l'a. Voy. Baronaxy, Genudriss, etc. 2, 1, 1, § 77, Ann. 2.

Elle possédait aussi une onzième voyelle, de prononciation indécise, que l'on note par un e renversé (a), mais qui paraît avoir donné en grec un  $\alpha$ , et en latin un  $\mathbf{a}^{\dagger}$ .

147. — L'i primitif a donné en grec un t et en latin un i; comparez τί-ς et qui-s, μt-νύ-ω ou μt-νύ-θω et mi-nu-o, mi-nor, etc.

C'est encore un  $\tilde{t}$  primitif qu'on retrouve dans le suffixe formatif de certains substantifs comme  $\tilde{c}F-\tilde{t}-\xi$  (d'où  $\tilde{c}\tilde{t}\xi$ ) et  $ov-\tilde{t}-s$ , dans la désinence du locatif,  $\Delta tF-\tilde{t}$  (d'où  $\Delta t\tilde{t}$ ) et dans la désinence de la première personne du singulier  $\tilde{s}(\mu \tilde{t})$  (p. \* $\tilde{s}\sigma-\mu t$ ).

Remarques. - I. L'i latin primitif est devenu ë:

- 1º devant r substitut d'un s primitif (cf. § 300), ex. : sero p. \*si-so (cf. gr. "z.u.) et cineris pour \*cinis-is (cf. cinis-culu-s/2;
- 2º à la fin des mots; par exemple, au locatif rūr-ĕ, noct ĕ (cf. gr. νυκτ-t) et au nominatif-accusatif neutre singulier marĕ p. \*marï (cf. marĭa), leve p. \*levi (cf. levi-bus, levi-ter et les adjectifs neutres correspondants en grec, comme τόρι).
- II. Mais c'est l'influence de l'analogie qui a remplacé i par è dans les formes d'accusatif comme ignem (cf. igni-s) et facilem (cf. facili-a), de même que dans des nominatifs comme ju-dex (cf. jū-dic-is, gr. ðiz-7) et comes (cf. com-i-tem). Les premiers ont suivi l'analogie des accusatifs comme ped-em, etc. Quant aux seconds, les uns, comme judex, ont subi l'influence d'haruspex; les autres, comme comes, celle de superstes.
- 148. L'i primitif a donné en grec un  $\bar{t}$  et en latin un  $\bar{I}$ ; comparez  $\ddot{t}$ - $\varsigma$  (p. \*F $\dot{t}$ - $\varsigma$ ) et  $v\bar{I}$ -s,  $\dot{t}$ ό- $\varsigma$  (p. \*F $\bar{t}$ - $\varsigma$ ) et  $v\bar{I}$ ru-s,  $\dot{\varsigma}$ τησς et fr $\bar{I}$ gu-s, etc. Comparez aussi les formes d'optatif  $\bar{s}$ τησεν (p. \* $\dot{s}$ σ- $\bar{t}$ - $\mu$ sν) et s- $\bar{I}$ -mus.

REMARQUE. - Pour la notation de I par ei en ancien latin, voy. ci-dessus, § 407.

449. — L' $\ddot{u}$  primitif se retrouve dans ζόγο-ν, jŭgu-m; ὅπο, s-ŭb; κλὕ-τό-ζ, in-clŭ-tu-s, etc.

REMARQUES. — I. Dans l'intérieur des mots, il semble que ŭ latin devienne ordinairement ŏ decant r; c'est le cas pour fŏ·re ef. φό-σ-μα: et fŭ·tu-ru-s) et pour les génitifs femor-is, jecor-is de femŭr et de jecŭr.

II. Pour les formes lubet et libet, optumus et optimus, voy. ci-dessus, § 114.

**150.** — L'ū primitif s'est conservé dans  $\theta \bar{\mathbf{v}}$ -μό-ς, fū-mu-s; μ $\bar{\mathbf{v}}$ -ς. mū-s ( $g\acute{e}n$ . μ $\bar{\mathbf{v}}$ -ός p. \* $g\acute{e}n$ -ός, mūr-i-s p. \*mūs-is), etc.

151. — L'è primitif est représenté en grec par ε et en latin par ĕ. Il se retrouve dans les formes nominales γένος et gĕnus, γένεος (d'où γένους p. \*γεν-εσ-ος), gen-ĕr-is (p. \*gen-ĕs-is); dans les vocatifs de la deuxième déclinaison, comme λύχε et lupĕ, etc.; dans les finales de l'impératif présent, comme ἄγε, agĕ; ἄγετε, agitĕ, etc.; dans les thèmes du présent, comme φέρ-ω, fĕr-o; ἐσ-τί, es-t; dans les particules τε et quĕ, etc.

<sup>1.</sup> Voy. V. Henry, *Précis*, etc., p. 33, n. 1. Pour le détail, voy. K. Brigmann, Gr. Gramm., § 11. 2. Cette loi explique pourquoi **ĕ** se maintient devant **r**, même dans le cas dont il sera question plus loin § 131. Rem., ev.: cônfero, géněris, etc.

REMARQUES. — I. En grec, a reste ordinairement 1 pur, mais il n'en est pas de même en latin.

En dehors des cas énumérés au paragraphe précédent, on peut dire que ĕ ne reste pur en latin que lorsqu'il est accentué, lorsqu'il est devant un r (cf. § 147, Rem. I, 1°, n. 2), ou lorsqu'il se trouve devant un groupe de consonnes autres que les nasales, comme dans collectus, haruspex 'p. haru-spec-s), præpĕs (p. præ-pes s, de præ-pet-s, cf. gr. πέτ-ο-μαι), etc.

- H. Ailleurs, l'é peut subir certains changements conditionnels, déterminés soit par l'accent, soit par l'influence d'un son voisin. Ainsi :
  - 1º Dans l'intérieur d'un mot, ĕ atone devient ĭ : à ἄγε, agĕ comparez ἄγετε, ágite. Cette loi rend compte de l'affaiblissement de ĕ en ĭ dans les composés còllĭgo (de lėgo) et in-spĭc-io (de \*spĕc-io, cf. gr. σκέπτο-μαι). Les exceptions à cette règle ne sont qu'apparentes et s'expliquent par l'influence de l'analogie. Ainsi les formes régulières neglègere et intellègere ont donné les présents néglego et intéllègo², et, d'autre part, le présent collĭgo a produit collĭgere. De même le verbe simple a souvent influencé le composé : ainsi le simple peto se retrouve sans changement dans tous ses composés. Plus rarement c'est le composé qui réagit sur le simple, comme on le voit pour plīco, qui, se rattachant à la mème racine que le grec πλέχω, a subi vraisemblablement l'influence du composé implico³.
  - 2º Un ĕ suivi d'un v devient régulièrement o, c'est-à-dire que la labiale v devait changer pour un Latin le lieu d'articulation de e et le rapprocher de celui de o.
    - Ex.: nŏvem, en regard du gree ἐννέα (p. ἐν-νέΓ-α); nŏvus, en regard du gree νέος (p. νέΓος); lat. arch. tovos (tuus), sovos (suus), en regard du gree τεΓός, ἑΓός.
    - La même permutation d'ĕ en o se produit souvent quand le v précède au lieu de suivre.
    - Ex.: vomo, en regard du grec ἐμέω (p. Ϝεμέω); volup, gr. ἔλπομαι (p. Ϝέλπομαι); volvo, gr. Ϝελύω (cf. aor. ἐλύσθην); vŏco (cf. gr. Ϝεπ-), etc.
    - Mais il faut remarquer que, dans certains des exemples cités, l'ĕ primitif est suivi d'une consonne qui peut influer sur l'articulation de la voyelle. Cf. Brugmann, ouv. cit., t. I, p. 121.
  - 3º Un ĕ suivi d'une nasale ou d'une nasale et d'une consonne devient souvent i.
    - Ex.: Minerva (arch. Menervai), quǐn-que (gr. πέντε), lig-nu-m<sup>4</sup> (cf. Hom., Π., VIII, 547 : ἐπὶ δέ ξύλα πολλὰ λέγοντο), tig-nu-m (cf. teg-o, gr. στέγω), etc.

Cette loi expliquerait pourquoi le correspondant de la proposition èvest in en latin. Si l'on en juge par l'osque (exaisc-en ligis = hisce in legibus), par l'ombrien (arvam-en = in arvum) et par l'ancien latin en (C. l. L., I, 195, 5; 199, 12, etc.). les dialectes italiques avaient d'abord conservé la voyelle e. Si le latin l'a changée en i, c'est vraisemblablement, comme le remarque M. Henry, sous l'influence de l'analogie.

<sup>1.</sup> L'exemption la plus importante est celle que présente ἔχχος (Etym. Magn., 474, 12) p. ἔχΓος, ἔππος (inscript. d'Argos) et ἔππος, en regard du latin equos; il faut mentionner ansi iv pour èv dans certains dade tes, particulièrement en arcadien, et enfin d'autres formes isolèes dont l'explication est deficate (cf. G. Mexin. our., cit. 3, 108 sq.; Briomann, Grundriss 2, § 118 (p. 118 sq.).

<sup>2.</sup> Ce sont Ecles formes de la Largue classique; mais, à l'époque archaïque, on devait dire negligo et intelligo, comme le prouvent les formes suivantes dérivées d'un parfait en -legi: neglegerit. Lui de Macha (cité par Diom. et Prise.); neglegisset, Sall. (Jug., 40, 1); intellegit, Luca. V. 17); intellegerit. Sall. (Hist. fr. 1. 31-4). 23). Mais il y a peut-être aussi, pour expliquer ces anomalies, à tenir compte de l'authuence du verbe simple.

<sup>3.</sup> Voy, V. Hesny, our, cit), 1° partie, ch. ii, § 32. A.  $\beta$ , 4. Devant une nasale, le g latin devient une nasale,

« Devant un mot à voyelle initiale en ne changeait pas, en agris, mais il pouvait devenir in devant consonne, in domo, puis la forme in a été par analogie étendue à l'autre cas<sup>1</sup>. »

152. — Α Γͼ primitif répond régulièrement en grec η et en latin ē. Ex.: νῆ-μα, nē-men; πλή-γης, plē-nu-s; rac. μην- (gén. lesbien μῆνν-ος), mēns-i-s; εἰης ρ. \*ἐσ-γη-ς), arch. s-iē-s, etc.

REMARQUES. — 1. Certaines inscriptions archaïques présentent les formes leigibus (C. I. L., xiv, 2892) et pleib[es], au lieu de légibus et de plébes. Cela prouve pent-être que l'ē avait en latin le son d'un é fermé mais voy. Brugmann, Grundriss<sup>2</sup>, t. 1, p. 484, n. 4].

II. Quant à la permutation de  $\bar{\mathbf{e}}$  en  $\bar{\imath}$  dans des mots comme fīliu-s, propr. nourrisson (rac.  $f\bar{e}$ -, allaiter, cf.  $f\bar{e}$ -mina, celle qui allaite) et comme suspīcio (rac.  $sp\bar{e}c$ -), elle s'explique peut-être par l'influence de l'i (=y) qui suit (voy. ci-après, § 217).

153. — L'ö primitif donne régulièrement : en gree o et en latin ŏ.
Ex.: ὄζειν, ŏlere; ὀρ-νύ-ναι, ŏr-io-r; βόρος, vŏrare; ὀλ-λύ-ναι, ab-ŏlere; ὀκτώ, octo, etc.

Remarque. — L'ŏ du grec demeure ordinairement³ intact, mais, en latin, il a subi des modifications aussi importantes que l'ĕ.

1º Dans une syllabe atone, il devient u, stuf devant  $\mathbf{r} = \mathbf{s}'\mathbf{z}^4$ .

Ex.: contuli, sēdulo (p. sé dolo).

Toutefois ce changement ne s'est opéré qu'à la longue; car, à l'époque archaïque, l'ŏ demenrait encore intact, comme le prouvent les formes filiŏ-s, dōno-m, opŏ-s, et même (on l'a vu, § 412), après u, voyelle ou consonne, il a persisté jusqu'au huitième siècle de Rome, comme dans vivŏs, vivŏm, vivŏnt, equŏs, sequŏntur, etc.

- 2º Méme à la tonique, l'ŏ est quelquefois devenu u, surtout devant les nasales. Comparez en effet uncus au grec ὄγκος, unguis au grec ὄγκος, umbo et umbilicus au grec ὄγκοκός, et la forme classique hunc à la forme archaïque honc;
- 3º Derant un r, l'ŏ est parfois devenu a, comme dans căveo (p. \*cŏveo, cf. gr. κοΓέω = νοέω, remarquer', autumo p. \*ăvi-tumo = \*ŏvi-tumo, gr. δίω, lăvo (p. \*lŏvo, gr. λούω);
- 4º L'ŏ final est devenu ĕ.

Ex.: sequere, gr.  $\stackrel{\circ}{\epsilon}\pi\epsilon(\sigma)o$ , et is-te (p. \*is-se  $\stackrel{\circ}{\circ}$ ), forme dans laquelle le second élément peut être identifié au grec  $\delta$  (p. \* $\sigma o$ ).

154. — L $\bar{\sigma}$  primitif a pour correspondants réguliers : en grec  $\omega$  et en latin  $\bar{\sigma}$ .

Ex.: δω-ρο-ν, dō-nu-m; ε-γνω-ν, γνω-τό-ς, nōtus (p. gnotus), etc.

2. Voy. Brugmann, Grundriss der vergl. Gramm., t. 12, § 134 (p. 134).

<sup>1.</sup> V. HENRY, ouv. cité, § 32, A, γ.

<sup>3.</sup> Les exceptions sont dues à certaines prononciations dialectales. Ainsi le son grec δ est passé à μ (écrit ου ου υ) dans le dialecte Pamphilien (cf. dans les syllabes finales : ΔιΕίδωρους, Δαμάτριους, p. Διέδωρος, Δημήτριος, génit. Δίονους, p. Δίονος ct.) dans le dialecte d'Epidaure (cf. syllab. fin. : génit. Δάμωνους), dans le dialecte de Chypre (cf. finales en -τυ [c. γένοιτυ] en regard de finales ordiu en -ος, -ον), enfin dans le dialecte dollen d'Asie (cf. dans syll. init. : ΰμος, ὕσδος, μύγις, p. όμός, ὅζος, μόγις). Cf. Βανομακκ, Grundriss², p. 141.

<sup>4.</sup> L'o se maintient devant r = s(z), ex.: temporis (p. \*tempoz-is, forme refaite sur le nominatif tempos, au lieu de \*tempezis).

<sup>5,</sup> Le t est dû vraisemblablement à l'analogie du t, qui est régulier aux cas obliques.

On le retrouve : dans la désinence de l'ablatif des thèmes en o,

Ex. :  $\tilde{\omega}$  (forme locrienne et crétoise pour  $\tilde{\omega}$ - $\delta \epsilon$ ), Gnaiv $\bar{o}$ d (arch. p. Gnae $\bar{o}_j$ ;

dans la désinence de la  $4^{re}$  pers. du sing. de l'indicatif présent  $\varphi \not\in \varphi \omega$ , fer $\bar{o}$ , et dans le suffixe  $-\tau \omega \gamma$ .  $-tor^{\perp}$  servant à former des noms d'agent (cf.  $\delta \dot{\omega} \tau \omega \dot{\gamma}$ . datōrem).

REMARQUE. — Certaines modifications subies en latin par  $\bar{\mathbf{o}}$  n'ont pas encore été expliquées d'une manière satisfaisante. C'est ainsi qu'on ne voit pas bien pourquoi on a für en regard de  $\gamma \dot{\omega} \dot{\gamma}$ , ni pourquoi l' $\bar{\mathbf{o}}$  de **prætōrem** a passé a  $\bar{\mathbf{u}}$  dans **prætūra**, ni surtout comment l' $\bar{\mathbf{o}}$  de **nōtus** est devenu  $\bar{\mathbf{i}}$  dans **cognïtus**.

155. — L'à primitif a donné : ă en grec et à en latin.

Ex.: ἄγρος, ăger; ἄλλος, ăliu-s; ἄγω, ăgo; ἄπο, ăb.

REMARQUE. — En grec, l'à primitif reste sans changement 2, mais en latin il subit, quand il est atone, certaines modifications dont voici les principales :

Il faut d'abord distinguer deux cas : la syllabe où se produit le changement est ouverte ou fermée<sup>3</sup>.

- 1º Dans une syllabe ourerte, le son ă peut devenir ĭ, comme dans Juppĭter (cf. păter), red-dĭtus (cf. dătus), ad-ĭgo (cf. ăgo), concĭno (cf. căno), constĭtuo (cf. stătuo), sistĭte (cf. ἵστἄτε), etc., ou quelquefois passer à un son intermédiaire entre u et i, particulièrement devant les labiales et devant l comme dans mancăpium et mancĭpium, en regard de căpio.
- 2º Dans une syllabe fermée, le son ă passe ordinairement à e.
  - Ex.: acceptus (cf. cáptus), parti-ceps (cf. cápio), con-fectus (cf. fáctus), arti-fex (cf. fácio et confício, ci-dessus, 1°), ac-centus (cf. cántus), córni-cen (cf. cáno et cón-cíno), etc. 4.
- 3º Dans une syllabe fermée,  $\breve{\mathbf{a}}$  passe à  $\breve{\mathbf{u}}$ , devant une l suivie d'une consonne autre que l.

Ex.: exsulto (cf. sălio), con-culcare (cf. calcare, etc.

4º Les composés du verbe dare sont en -dere.

Ex.: abdere, addere, perdere, redděre, etc. 5.

Ce changement de a en e s'explique vraisemblablement par la même loi qui, des mots grecs empruntés καμάρα, φάλαρα et τέσσαρα, a fait en latin camera, phaleræ, et tessera.

3. On dit que la syllabe est ouverte quand elle se termine par une voyelle, on dit qu'elle est fermée quand elle se termine par une consonne. Ainsi dans da-tus, la syllabe da- est ouverle, et dans ad-ditus,

la syllabe ad- est fermée.

4. La forme impertio, en regard de pártio, prouve que primitivement impertio avait l'accent non pas sur l'antépénultième, mais sur la première syllabe. De même pour expliquer acceptus, confectus, accentus, il fant admettre que ces mots avaient primitivement l'accent sur la première syllabe.

5. Si dare reste sans changement dans circum-, pessum-, satis-, venum-dare, cela tient à ce que ces mots ne sont pas de véritables composés, puisque les deux termes composants penvent être séparés et conserver chacun son accent propre : on peut dire pessum dare et venum dare (en composition les deux mots ont donné vendere); les poètes emploient dare circum, au lieu de circumdare; enfin tacéron a écrit satis dare (ad Alt., XVI. 6 et 15, comme on disait satis accipere.

t. L'o du suffixe latin, qui était primitivement loug, s'est abrégé au nominatif sons l'influence de r final.

2. L'ž primitif gree, quel qu'en soit l'origine, a passé à o dans quelques dialectes sons l'influence de centines consounes. Ainsi en Lesbien, en Thessalien et en Béotien, α devient o à côté d'une liquide, et en Lesbien comme en Thessalien, α devient o devant une nasale (ef. στρότος lesb., στροτός béot., p. στρατός - ἐροτός, thess. béot., p. ἐρατός - πόρνωψ, lesb. béot., p. πάρνωψ, -- ὀνέθηκε, lesb., ὀνέθεικε, thess.. p. ἀνέθηκε, Voy. Βακομάκη, Grundeiss ², § 178 (p. 161).

- 5º Enfin ă final a peut-être permuté en e dans des formes comme ped-e et inde, s'il est vrai, comme le pensent Osthoff¹ et Brugmann², que la finale ĕ représente l'indice de l'instrumental ă conservé dans les formes grecques πεδά (éol., dor., arcad.) et ἕνθα.
- 156. L'ā primitif donne régulièrement  $\bar{\alpha}$  en grec et  $\bar{a}$  en latin. Toutefois cet  $\bar{a}$  ne se conserve sans changement en grec que dans le dorien et l'éolien pur; en ionien, tout  $\bar{\alpha}$  primitif devient  $\eta$ .

Ex.: dor. μάτης (ion.-att. μήτης), lat. māter; dor. άδύς [p. \*σFαδυς] (ion.-att. ήδύς), lat. suāvis; dor. ἴσταμι (ion.-att. ἴστημι), lat. stāre;

de même dans le suffixe -τατ-, lat. -tāt-.

Ex.: νεό-της (p. \*νεΓο-τατ-ς), lat. novitās (p. novi-tāt-s), etc.

Remarques. — I. Pour le traitement de  $\Gamma \tilde{z}$  dans le dialecte attique, voyez ce qui est dit du nominatif singulier des thèmes féminins en z.

11. Le passage de  $\bar{\alpha}$  à  $\eta$  dans l'ionien est postérieur à la formation des terminaisons en -ας, comme τάς, τιμάς (p. τάνς, τιμάνς, etc.) et des féminins comme πᾶσα, de πάνσα crétois, p. \*παντ-να, etc.

# § 2. — Diphtongues.

157. — Diphtongues primitives et non primitives. — Parmi les dipthongues (cf. ci-dessus, § 54), il faut distinguer celles qui sont primitives et celles qui ne le sont pas.

On appelle diphtongues primitives celles qui existaient dans la langue commune indo-européenne. Les autres se sont formées après la séparation des idiomes sous l'influence de certaines lois phonétiques propres à tel ou tel idiome.

### A. — Diphtongues primitives 3

**158.** — A la diphtongue primitive ey, le grec répond par  $\varepsilon t$ , et le latin archaïque par  $\varepsilon i$  réduit plus tard à  $\bar{\imath}$ .

Ex.: δείχ-νο-με, lat. arch. deico, d'où dico; πείθω, lat. arch. feido, d'où fīdo; εἶσε, il va. lat. īt 4.

**159.**—La diphtongue primitive ew est représentée en grec par  $\mathbf{\epsilon}\mathbf{v}$ , mais en latin eu a passé à  $\mathbf{ou}$ , puis à  $\bar{\mathbf{u}}$  (voy. § 120, p. 70).

En effet, tandis qu'on a en grec φεύγω, par exemple, à côté de

<sup>1.</sup> Osthoff, Zur Gesch. d. Perf., p. 377.

<sup>2.</sup> Brugmann, Griech. Grammatik, § 83.

<sup>3.</sup> Nous n'étudions ici que les diphtougues dans lesquelles le premier élément est un e, un o, ou un a primitif. Celles dont le premier élément est une semi-voyelle ne seront étudiées qu'avec les semi-voyelles.

<sup>4.</sup> La forme latine archaïque deivos (C. I. L., 1, 175; 178; 632; Inser. Neap., 5014), d'où divus, rapprochée des formes osques deivai, deivinais = divae, divinis, permet de croire que dans ce mot le latin a conservé plus fidèlement que le gree čio; la diphtongue primitive ey; mais il n'est pas certain que le gree čio; se raltache à une racine primitive dey.

ἔρογον, on trouve en latin dūco, à côté de dux (acc. dŭc-em), ce qui permet de conjecturer une forme primitive \*deuco, d'où \*douco¹.

160. — La diphtongue oy s'est conservée en gree, par exemple dans les formes verbales λέλοιπε, οἶδε (p. Fοῖδε), πέποιθε, etc., dans les noms ioniens οἰνός, seul, οἰνή t'as (au jeu de dés), et dans les locatifs du pluriel de la deuxième déclinaison, comme λύχοισι.

En latin, cette diphtongue a disparu de bonne heure (voy. ci-dessus,  $\S | 417^2$ ).

161. — La diphtongue ow s'est conservée en grec, par exemple dans la forme homérique εἰλήλουθε, dans les mots ἀκόλουθος σπουδή, etc.

En latin, la diphtongue **ou** s'est réduite de bonne heure à  $\bar{\mathbf{u}}$ . De plus, comme **eu** aboutit aussi en latin à **ou**, puis à  $\bar{\mathbf{u}}$  (cf. ci-dessus, § 459), il est très difficile, dans la plupart des cas, de déterminer à laquelle des deux on a affaire.

162. — La diphtongue primitive  $\bar{o}y$  n'est plus représentée en grec ni en latin; car, en grec, la diphtongue  $\omega t$ , où l't ne se prononce plus (cf. § 92), et, en latin, la diphtongue  $\bar{o}i$ , réduite à  $\bar{o}$ , ne se rencontrent que dans des formations relativement récentes où elles sont le produit de contractions.

De même la diphtongue primitive  $\bar{o}w$  n'existe plus en grec<sup>3</sup>, et, en latin, elle ne se rencontre plus que sous la forme  $\bar{o}$  dans les mots comme  $m\bar{o}tus$  (p.  $m\bar{o}u$ -tu-s, ef.  $m\bar{o}v$ -e-o).

**163**. — La diphtongue primitive  $\check{a}y$  se retrouve en grec et dans le latin archaïque  $^4$ .

Ex.: xiθω, brûler, αἶθος, feu, flamme, αἰθάρ, région supérieure de l'air source du feu\, lat. æstus, grande chaleur, æstas, été, ædes, chambre à feu (p. aistus, aistas, aides, cf. aidilis) — αἰών, temps, durée, lat. ævum, temps, αἶσα (p. \*αἰαγα, d'où \*αἰσσα), partage, lat. arch. aiquos (C. l. L. n. 196, 27) d'où æquus, pareil, égal. σκατός, qui est à gauche, lat. scævus. — φέρε-τατ, 3° pers. sing. moy. et passif. — ἔδμεν-ατ, inf. hom., etc.

REMARQUE. — En latin, quand la diphtongue était atone 5, elle se réduisait à 7, comme

 $\operatorname{Ex}: \Psi \circ \upsilon \delta i \alpha = \psi \varepsilon \upsilon \delta i \alpha, \text{ att. } \psi \varepsilon \upsilon \delta i,$ 

On verra tout à l'heure (§ 177) que ωφ n'est pas une diphtongne primitive.

4. Dans le latin classique ai s'est réduit ordinairement à ae (x), voy, ci-dessus, § 116.

t. La forme abdoucit se lit sur l'inscription de Scipion Barbalus (C.I.L., I., 30). Quant au changement de en eu ou, il ne se rencontre pas senlement en latin, on le trouve en crétois :

et il s'explique par l'influence du second élément de la diphtongue.

2. On sait que oi a passé à oe, puis à u dans la laugne ordinaire (§ 117). Baccauxx (Grundriss<sup>2</sup>, § 208, p. 183) a donc raison de dire que les formes foedus (subst.), foedus (adj.), poena et Poenus sont des archaïsmes d'orthographe; entin, suivant lui, c'est pour éviter toute confusion avec munia, « charges, emplois », qu'on a conservé la forme moenia au mot qui signifie « rempart ».

<sup>5.</sup> Il s'agit ici de l'accentuation primitive et non pas de l'accentuation classique; les exemples cités plus bas, abscido. occido, requiro, montrent qu'à l'époque où ces mots se sun formés, l'accent recutait jusque sur la première syllabe, au lien d'être fivé sur la pénultième longue comme l'exigerait la règle suivie à l'époque classique.

on le voit dans les datifs terrīs, etc., en regard du grec ἡμέρχις, etc., ainsi que dans les composés de cædo (abs-cīdo, con-cīdo, de-cīdo, oc-cīdo) et de quæro 'ac-quīro, con-quīro, re-quīro), etc.

164. — La diphtongue aw est rare, mais se retrouve en grec et en latin dans les mots αυζω, αυζάνω, lat. augeo, auxilium, αυω dans εξαυσαι (= εξελείν Ηενκιι.) lat. haurio.

#### B. — DIPHTONGUES NON PRIMITIVES<sup>1</sup>

- 165. En grec, une diphtongue αι non primitive peut provenir :
  1º De la rencontre de α et de ι après la chute d'un F ou d'un σ entre α et ι (cf. ci-après, § 178, Rem.).
  - Ex.: γαίω, se réjouir ou s'enorgueillir (p. \*γαΓιω, cf. γαδρος, joyenx, lat. gaudeo, gavisus; δαίω, brûler, allimer (p. \*δαΓιω, cf. δεδασμένος dans Sinoside et Calimaque); καίω, brûler (p. \*ααΓιω, cf. καύσω), παίω, frapper (p. \*παΓιω, cf. lat. păvio, etc.) Κεραίω, mélanger (p. \*κερασμώ, cf. ἐκέρασσε), μαίωμαι, chercher (p. \*μασ-μω-μαι, cf. le futur μάσσεται Η., IX, 344); ναίω, habiter (p. \*νασιω, cf. ὰπ-ε-νάσ-σα-το, Η., II, 629); efc.
- 2º De l'épenthèse d'un t avant ν ou ρ (cf. ci-après, § 221, 4°) :
  - Ex.: μέλατνα, noire (p. \* μελαν yz), τάλατνα, malheureuse (p. \*ταλανya), φαίνω, montrer (p. \*φανyω), μάκαιρα, heureuse (p. \*μακαρyx).

REMARQUE. — Dans le dialecte de Lesbos, une diphtongue  $\alpha t$  est due, dans certains cas, à ce qu'on appelle l'allongement compensatoire (cf. ci-dessous, § 196°, c'est-à-dire qu'un  $\alpha$  primitivement suivi de  $\nu + \varsigma$  est devenu  $\alpha t$  après la chute de la nasale.

- Ex.: ἀχούσαις (p. \*ἀχούσανς, att. ἀχούσᾶς), παῖσα (p. \*πανσα, att. πάσα, ταὶς ἀρχαίς (p. τὰ-νς ἀρχά-νς, formes primitives conservées en crétois et devenues τὰς ἀρχάς dans l'ionien, l'attique et le dorien, φαῖσι, ils disent (p. φαντί, forme primitive conservée en dorien, d'où \*φανσί, attique φᾶσί).
- 166. En latin, on ne peut rien dire de certain touchant le petit nombre de formes, comme cælum et æs (abl. arch. airid), dans lesquelles on croit voir une diphtongue ai non primitive.

REMARQUE. - Pour les formes ajo, Gajus, major, voy. ci-dessus, § 107, p. 62 sq.

167. — Une diphtongue **ãi** non primitive, mais réduite à **α**, se laisse reconnaître dans l'attique ἐἀδιος, facile. Dans l'éolien ἐαίδιος, auquel

<sup>1.</sup> On remarquera que nous avons groupé les diphlongues non primitives autrement que les diphtongues primitives; la raison de ce changement, c'est qu'ici nous n'avions plus à tenir compte de lois phonétiques antérieures à l'existence du grec et du latin comme idiomes distincts, et que dès lors il nous a paru commode de revenir à l'ordre traditionnel.

répond l'ionien ¿niòu;, les deux éléments vocaliques sont maintenus séparés, comme c'est la règle, surtout en ionien, pour les diphtongues dont les éléments étaient primitivement séparés par une semi-voyelle et formaient deux syllabes (voy. ci-après § 189).

- 168. En grec. la diphtongue αυ non primitive peut provenir :
- 1º De la vocalisation d'un F consonne (cf. ναθς p. \*ναF-ς);
- 2º De l'épenthèse d'un υ sous l'influence d'une vibrante, comme dans αὐλός (cf. lat. alvus) et dans ταῦρος (cf. a. gall. tarros).
- 469. En latin, une diphtongue au est sortie de la suppression d'un i dans le groupe avi-, comme le montrent les mots aucella petit oiseau (p. avicella). auceps (p. avi-ceps), cautus (p. cav-i-tus), etc.
  - 170. Une diphtongue grecque  $\varepsilon\iota$  non primitive peut provenir : 1° De la rencontre d'un  $\varepsilon$  et d'un  $\iota$  après la chute d'un F, d'un g ou d'un  $\sigma$  entre  $\varepsilon$  et  $\iota$ .
    - Ex. : (\* βασιλεΓι), Hom. βασιλίζι, Her. βασιλέϊ, att. βασιλεῖ; (\* γενεσι), ion. γένεϊ, att. γένει; εἶσεν, fit asseoir (hom., p. \*ἐσισεν.)
  - 2° De l'épenthèse d'un t sous l'influence de ν ou de ρ.
    - Ex.: κτείνω, tuer (p. \*κτεν-yω), σώτειρα (p. \*σωτερyα), fém. de σωτήρ, sauveur.

REMARQUES. — I. Ainsi s'expliquent les formes homériques  $\varepsilon i \nu$  (devant une voyelle), p.  $\dot{\varepsilon} \nu i$  ( $= \dot{\varepsilon} \nu$ ), dans, et  $\dot{\upsilon} \pi \varepsilon i \dot{\upsilon}$  (p. \* $\dot{\upsilon} \pi \varepsilon \rho \iota$ ) =  $\dot{\upsilon} \pi \dot{\varepsilon} \rho$ , sur, dessus.

II. Quant à  $\epsilon$ t provenant, soit d'une contraction de deux  $\epsilon$ , soit d'un allongement compensatoire, ce n'est pas une diphtongue, c'est la notation de l' $\bar{e}$  fermé (voy. sur cette question, § 78, 2°, p. 37; § 88. 2°, p. 46).

Mais cela n'est vrai absolument qu'en ionien, en attique et en nouveau dorien. En volien, le groupe  $\varepsilon t$  provenant de la chute d'un  $\nu$  devant  $\sigma$  est une diphtongue, comme le montre l'allongement de  $\check{\alpha}$  en  $\alpha t$ , et de o en o t en pareil cas (voy. ci-dessus, § 165, Rem., et ci-après, § 174, 1° Rem.).

- III. En latin, dans des mots comme AVDEIRE (C. I. L., I, 198), AMEICITIAM (C. I. L., I, 200), AMEICORVM, VENEIRE (C. I. L., I, 203), ERCEISCVNDA, DEIVIDVNDA, FEIENT (C. I. L., I, 205), etc., ei n'est pas une diphtongue, c'est la notation de l'i long (cf. ci-dessus, § 107).
  - 171. Une diphtongue grecque ev peut provenir :
  - 1° De la rencontre d'un ε et d'un υ après la chute d'un σ ou d'un y, comme dans le mot εὖ (hom. ἐύ, ef. ἡύς, bon, brave, noble), que les uns rattachent à un primitif \*ἐσευς (cf. lat. erus, seigneur. maître) et les autres au radical qui a donné le skr. véd. ἄyú-, vif).

<sup>1.</sup> Il en est de même de ei dans des formes archifques de nominatif pluriet comme poplei (class. populi), etc., de datif-ablatif pluriet comme puereis, etc. bans ces formes, comme dans d'autres encore, ei n'est qu'une simple manière de figurer le son i.

2º De la vocalisation d'un F après ε, comme dans les mots en -εύς (cf. βασιλεύς, etc.).

Remarques. — 1. La vocalisation de  $\mathsf{F}$  en  $\upsilon$  après un  $\varepsilon$  se reconnaît dans un assez grand nombre de mots ou de formes appartenant à l'éolien d'Asie.

- Ex.: σεύω (cf. skr. véd. cyar-a-te), εὔιδον (p. \*ἐΓιδον, att. εἶδον), χεύω (p. \*χεΓω), forme lesbienne cf. Alc., fr. 41: ἔγ-γευε) reprise par les poètes épiques postérieurs (cf. Nonn., XVIII, 344; Nic., fr. 74, 34: Q. Smyrn., III, 491; Opp., Cyn., II, 127, etc.), aor. ἔγευα (p. \*ἐγευσα), forme épique, etc.
- Η. Quant à ευ remplaçant εο dans quelques formes éoliennes cf. βέλευς, pour βέλεος, Αια., fr. 45) ou doriennes (Θεύλυτος, Θεύροαστος, etc., p. Θεύλυτος, Θεύροαστος, etc., μ. Θεύλυτος, Θεύροαστος, etc., μ. δεύραντος, etc., μ. δεύραντος, είνευς, είνευς, είνευς, τένες [Εριαπακε, Sophron, Théocrite], μ. φιλεύντι, μ. φιλέοντι, εδοκεύμες, p. έδοκεύμες, etc. [Τπέοαπτε]) ou ioniennes (θάμβευς, θάρσευς, etc., à côté de τείχεος, κάλλεος, etc., σεῦ, ἐμεῦ, εὐ, à côté de σέο, ἐμέο, ε΄ο, εἰα., φράζευ, επευ, etc., à côté de τράζεο, μήδεο, etc.), on sait que ce n'est pas une diphtongue primitive : c'est la notation du son particulier qu'a pris dans ces dialectes, à différentes époques, la rencontre d'un ε et d'un ο¹.
  - 3° De l'épenthèse d'un υ, sous l'influence de ρ ou de ν, comme dans νεθρον (cf. lat. nervus) et dans le gén. pl. γεύνων (p. γουνάτων) cité par Hésychius et qu'on peut expliquer par une forme \*γεννων venant d'un thème γενν- (cf. genu).
- 472. En latin, une diplitongue eu non primitive se reconnaît dans les mots seu, neu, ceu, où elle provient de combinaisons fortuites : sei-ve, sī-ve; nēve; \*cē-ve ou cei-ve<sup>2</sup>.
- 173. Une diphtongue greeque  $\eta v$  non primitive se trouve dans la forme épique  $\dot{\eta}\dot{v}_{\varsigma}$  dont il vient d'être question (ci-dessus, § 471, 1°).
  - 174. Une diphtongue greeque ot non primitive peut provenir:
  - 1º De la rencontre d'un  ${\bf o}$  et d'un  ${\bf t}$  après la chute d'un  ${\bf F}$  ou d'une semi-voyelle w.
    - Ex.: οἶς, brebis (p. ὄF:-ς, ef. ovis), στοιά, portique (cf. Abistopii., Eccl.. 681; 686), ion. στοιή (p. \*στουία, \*στουίη de la racine στευ-), αλοιός, carcan (p. \*αλουίος, de la racine sklew-).

REMARQUE. — Dans le dialecte lesbien une diphtongue  $\sigma t$  non primitive s'était substituée à  $\sigma$  devant le groupe  $\nu \sigma$  réduit à  $\sigma$ .

Εχ.: τοὶς στρατάγοις (Collitz, 215, 38), p. τους στρατάγους (= τους στρατηγούς), — ἔχοισι (Collitz, 215, 48), p. ἔχουσι, de ἔχουτι (= ἔχουσι), — ἀπαγγέλλοισι (Collitz, 281 a, 34), etc. 3.

<sup>1.</sup> Sur z + o == zu dans ces différents dialectes, voy. Kühnen-Blass, ausf. Gramm. der gr. Spr., t. 1, p. 202, 3; 204; 207; 211.

<sup>2.</sup> Voy. Lindsay, the Latin language, p. 245 (cf. p. 39). Quant à eu dans neuter, ce n'est pas une diphtongue, puisque les grammairiens latins ont soin de nous apprendre que neuter est trisyllabe (cf. Consentus, p. 389, 28 éd. Keil). Voy. ci-dessus, § 120.

<sup>3.</sup> Voy. G. MEYER, Griechische Grammatik, 2° éd., p. 123 (§ 112).

2º De la contraction d'un o et d'un t (voy. ci-après, § 178, Reм.).

REMARQUE. — Le dialecte lesbien présentait à l'époque ancienne quelques exemples d'une diphtongue ωt non primitive dans les formes de subjonctif comme γράφωτοι (COLLITZ, 213, 3, et γινώσκωτοι (COLLITZ, 304 a, 39)<sup>1</sup>.

- 175. Une diphtongue latine oi non primitive (réduite à oe) se laisse apercevoir dans les formes cœpi (p. coēpi arch. [Lucrecue]<sup>2</sup>) et cœtus (de co-itus).
- 176. On reconnaissait jadis une diphtongue grecque **ου** non primitive dans des mots comme δοῦλος (expliqué par \*δόσυλος, cf. skr.-véd. dāsa, « esclave »), οὐ, non et οὖτος, celui-ci. Mais l'origine de ces mots est trop obscure pour qu'on puisse s'y arrêter.

Pour la diphtongue ou résultant de la contraction de o + o, de  $\varepsilon + o$ ,  $o + \varepsilon$ ,  $\varepsilon + ov$ , voy. ci-après, §§ 180, 3°; 181, 3°, c; 4°, b.

REMARQUE. — Il est très difficile, dans l'état actuel de nos connaissances, de reconnaître en latin la présence d'une diphtongue **ou** non primitive.

177. — Une diphtongue greeque wo non primitive se reconnaît dans certaines formes dialectales, où elle provient d'une crase ou d'une contraction.

Εχ.: ωὐτός, ion. et dor. (p. ὁ ἀὐτός), τωὐλίον (Τηέοςπ., ΧΙ, 12, p. τὸ ἀὐλίον), πρωυδᾶν p. προαυδᾶν (Απιστ., Θίσ., 536); cf. les formes suivantes employées par Hérodote : ἐμεωυτοῦ, σεωυτοῦ, ἐωυτοῦ (p. ἐμέο ἀὐτοῦ, σέο ἀὐτοῦ, ἔο ἀὐτοῦ).

# § 3. — Contraction.

178. — **Définition**. — Lorsque deux voyelles se trouvent en hiatus dans le même mot ou à la fin d'un mot et au commencement d'un autre mot étroitement liés entre eux par le sens, elles peuvent se réunir en une voyelle longue ou en une diphtongue : c'est ce qu'on appelle *contraction*<sup>5</sup>.

Cette diphtongue a disparu d'assez bonne heure; sur les inscriptions de date plus récente on ne tenuve pour ces formes que les finales en -ωσι. Voy. G. Meyer, gr. Gramm., p. 123 (§ 112).

<sup>2.</sup> Cf. Parch. coiperit (C.I. L., 1. n. 198, 16). Cœpio (voy. Peaute. Men., 960, et cf. cœpère. Platte, Pers., 121) est composé de cum et du vieux verbe apio (cf. apère. attacher, cité par Paul. ex Fest.). La forme primitive en était coipio (cf. concipio, de cum et de capio).

<sup>3.</sup> Voyez d'antres exemples dans Lixbay, the Latin language, p. 247.

<sup>4.</sup> C'est sans doute par un fait de prononciation ( $\alpha \psi = aov$ ) que s'expliquent chez Hérodote θωύμα (p. θαύμα) et θωυμάζω (p. θαυμάζω). Enfin deux mss. d'Hérodote donnent τρωύμα (IV, 180), forme qu'on retrouve chez Pseudo-Lucies, de dea Syria. 20.

<sup>5.</sup> En gree συναίρεστε, « resserrement ». Mais pour les grammairiens grees (voy. Cramen, Aneed. Oxon., IV, 347; Schol. Hepharst., p. 149 sq. [Westphal], cités par Kürker-Blass, ausf. Gramm. d. gr. Spr. 200), la synérèse, comme l'étision (ἐχθλιθμε) et la crave (χράσιε), rentrait dans ce qu'ils appelaient la synalèphe (συναλοιγή). Par synalèphe ils entendaient d'une manière générale le fait d'éviter l'hiatus; or, d'après eux, on évitait l'hiatus soit par l'étision d'une voyelle (παρ' αὐτόν), soit par la synérèse (τὸ ξμάτιον = θοἰμάτιον), soit par la fision (χράσιε) de deux étéments vocaliques têτίμαε = ἐτίμα, τὸ ἐμόγ = τοὐμόν). On voit en quoi notre définition diffère de la définition antique.

Le grec et le latin présentent des faits de contraction; mais autant il est facile de les étudier en grec, autant il est malaisé de les reconnaître en latin, parce que cet idiome nous cache la plupart du temps les formes qui ont préexisté aux contractions<sup>1</sup>.

REMARQUE. — Nous ne distinguons pas la crase de la contraction proprement dite, comme le prouve la définition ci-dessus. Mais, avec quelques grammairiens modernes, on peut distinguer de la contraction proprement dite la synérèse, qui consiste à réunir deux voyelles en une diphtongue (cf. ci-dessus, § 163 sqq.) et dont on peut résumer les effets dans le tableau suivant :

Les plus nombreux exemples de synérèse se trouvent dans le dialecte attique (cf. ci-après, § 179, ce qui est dit de la prédilection de ce dialecte pour les contractions).

# A. — DE LA CONTRACTION EN GREC.

- 479. Différences dialectales. Il s'en faut de beaucoup que les divers dialectes grees fassent le même usage de la contraction : quelques-uns, comme le béotien, l'éolien d'Asie et surtout l'ionien, ont une tendance marquée à rechercher les hiatus; d'autres, comme le dorien, recherchent certains hiatus et en évitent d'autres; seul, le dialecte attique les proscrit presque absolument. De plus, un certain nombre d'hiatus semblables sont effacés de différentes façons par les divers dialectes.
- 480. Lois communes à tous les dialectes. Il y aurait donc lieu d'étudier les contractions dans chaque dialecte séparément. Néanmoins, il est légitime de considérer les points sur lesquels tous les dialectes s'accordent quand ils font la contraction, c'est à savoir d'abord le traitement de deux voyelles de nature semblable en hiatus.
  - a) Deux voyelles de nature semblable en hiatus donnent régulièrement naissance à une voyelle longue. Ainsi :

$$\mathbf{I} \circ \breve{\mathbf{\alpha}} + \breve{\mathbf{\alpha}}, \ \breve{\mathbf{\alpha}} + \breve{\mathbf{\alpha}}, \ \breve{\mathbf{\alpha}} + \breve{\mathbf{\alpha}} = \breve{\mathbf{\alpha}}.$$

Ex.: δέπᾶ² (de δέπα-α, coupes), λᾶς, pierre (de λᾶας, Hom., H., IV, 521: Od., XI. 598), γᾶ dor. et béot. (cf. γαῖα, Hom.), μνᾶ dor., béot. et att., 'Αθηνᾶ (cf. 'Λθηναίη Hom. et 'Αθηναία Inson., citée par Dem., XXII, 72), τἆθλα, p. τὰ ἆθλα, τᾶλλα p. τὰ ἄλλα, τάγορᾶ locr. (I. A., 32t a, 20; 22) pour τᾶ ἀγορᾶ (= τῆ ἀγορᾶ), etc.

<sup>1.</sup> Il paraît bien certain (voy. V. Henny, ouv. cité. § 71) que dans l'une comme dans l'autre langue la contraction n'a cu à s'exercer que sur des hiatus postérieurs à la séparation des idiomes et résultant de la chute normale d'une consonne intervocalique.

<sup>2.</sup> Dans Ησμέπε (cf. Od., XV, 466; XX, 153), on a δέπα par retranchement du dernier élément vocalique : ce phénomène, que les grammairiens modernes veulent appeler hyphérèse (ὑραίρεσις, « retranchement », cf. Fritsch, Curt. Stud., VI, 87 sqq., cité par Kühner-Blass, ausf. Gr. d. gr. Spr., p. 182, n. 1),

 $2^{\circ}$   $\epsilon + \epsilon = \bar{\epsilon}$  (noté par  $\eta$  en éolo-dorien et par  $\epsilon \iota$  en attique postérieurement à l'archontat d'Euclide 1).

Ex.: ἢγες Sappil., 28,4 (p. ἔεγες de \*ἐσεγες), τρῆς, éolien, cf. Hérodien, II, p. 416, 9 (p. τρέες [Inser. de Gortyne], de \*τρεμες). — ήγον, ຖືλແວນ, cf. Étymol. Magnum, p. 419. 40 (p. ຮ້ອງວນ de \*ອີດອາວຸດ et ε̃ελχον de \*ε˙Fελχον, cf. lith. velk ù), formes doriennes comme les suivantes : ἀγῆται, cf. Abist.. Lysistr., 1314 (p. \*άγεεται de άγέομαι = ήγουμαι), ποίη, cf. Arist., Lys., 1319 (p. ποίεε = ποίει), ἐγδικαζήται, ἐσσήται, ἐργαζήται, cf. Tabl. d'Héraclée, 1, 129; 138, etc. (p. ἐγδικαζέεται, etc.), προτίθηντι messén. (cf. Cauer. Del. 2, 47, 87) pour \*προτιθέεντι (= προτιθώσι), etc.  $^{2}$ 

REMARQUES. — I. Ce qui vient d'être dit de  $\varepsilon + \varepsilon$  s'applique naturellement aussi à  $\varepsilon + \eta$ , à  $\eta + \eta$  qui donnent  $\eta$  et à  $\varepsilon + \eta$  qui donne  $\eta$ , quand la contraction est faite<sup>3</sup>.

Ex.: φιλέητε = φιλήτε, φιλέη = φιλή, πληήρης (Πέπου., Ι, 63; ΙΙ, 255)

Enfin on doit ajouter ici que  $\varepsilon + \varepsilon \iota = \varepsilon \iota$  (cf.  $\varphi \iota \lambda \dot{\varepsilon} \dot{\varepsilon} \iota = \varphi \iota \lambda \dot{\varepsilon} \dot{\varepsilon}$ ,  $\dot{\varepsilon} \lambda \dot{\varepsilon} \dot{\varepsilon} \dot{\varepsilon} \dot{\varepsilon} \dot{\varepsilon} \dot{\varepsilon} \dot{\varepsilon}$ ).

II. Sur la transcription attique de l'é avant l'archontat d'Euclide (E) et sur des formes comme  $ABAABE\Sigma$  (=  $\lambda\delta\lambda\lambda\delta\tilde{\eta}_{5}$  et non  $\lambda\delta\lambda\lambda\delta\tilde{\epsilon}\tilde{\epsilon}_{5}$ ),  $HOAE\Sigma$  (=  $\pi\delta\lambda\eta_{5}$  et non πόλεις), voy. ci-dessus, §§ 78 et 88.

III. Pour le dialecte ionien, les inscriptions ne nous donnent que des renseignements extrêmement rares ; néanmoins l'inscription de Milet (1. A., 485) rapportée par Kirchhoff à la 60° Olympiade renferme la forme ἐποίεν qui est contracte, et dans l'inscription d'Halicarnasse (I. A., 500, 45) on lit ἐπικαλεν.

Quant à la question si controversée des contractions de & chez Hérodote, voy. MERZDORF, Curt. Stud., t. VIII, p. 146 sqq.; mais les règles qu'il donne ne sont point sùres.

 $3^{\circ}$   $\mathbf{o} + \mathbf{o} = \boldsymbol{\omega}$  primitivement (son noté par  $\mathbf{o}$  dans les anciens alphabets et dans l'alphabet attique antérieur à Euclide, cf. ci-dessus, § 78).

son  $\varepsilon_t$  n'est pas une diphtongue, mais bien un e renforce ( $\varepsilon + \varepsilon$ ).

2. Dans les formes attiques du duel, πόλη, πρέσδη, τριήρη, etc., p. πόλεε, πρέσδεε, τριήρεε, etc., on trouve un η, qui est la notation d'un e renforcé. Il n'y a donc pas là de dérogation aux règles générales de la contraction. Plus tard ce son lut noté at, on a vu pourquoi. 3. Cette restriction est nécessaire, puisqu'il ne s'agit pas ici sculement du dialecte attique. Or, dans le

4. Vov. Kirciniori, Alph., 3º éd., p. 27. cité par G. Meyen, ouv. cité, p. 143 (§ 127).

se retrouve dans les formes homériques κρέα, σφέλα, etc., pour κρέαα, σφέλαα, etc. Dans les exemples tirés de l'Hiade, la dernière syllabe de ces mots pourrait paraître abrègée en vertu d'une loi métrique : δέπα, par exemple, étant toujours suivi d'un mot commençant par une voyelle, on pourrait dire que la tinale a en est abrégée comme toute lougue en hiatus, au temps faible; mais remarquez que dans l'Odyssée on trouve κρέξ devant une consonne (XVII, 331 : κρέζ πολλά), de même dans Théocrite (Id., 24, 135 : κρέζ τ' όπτα) et chez les Attiques (cf. Aristophane, Paix, 192; 1282, etc.).

1. On trouvera ci-dessus (\$ 78, 2°) la preuve que dans les formes attiques εἶχες, εἴργασται, etc., le

dialecte homérique, on ne cite qu'un petit nombre de formes contractes de cette nature (cf. Epuns, η Τερμέης, κήται [Od., II, 102; V, 395] p. κέηται, δήσεν [II., XVIII, 100] p. εδέησεν); dans le nouvel ionien ces formes sont exceptionnelles, sauf chez les poètes comme Anacréon (cf. A. Fick, d. Sprachform der altionischen und altatt. Lyrik, dans les Beitr. de Bezzenberger, t. XI, p. 257 sqq.) et surtout comme Hérondas (cf. Künnea-Blass, our. cité, t. 11, p. 579, add. à 1, 208, 6). Seul le dialecte dorien contracte partout  $\varepsilon\varepsilon_1$ ,  $\varepsilon\eta$ ,  $\varepsilon\eta$ , dans la conjugaison, comme le dialecte attique; il va même parfois plus loin que l'attique, puisqu'il fait la contraction dans des verbes comme  $\delta\varepsilon\omega$ , où la forme se trouve réduite à un monosyllabe (cf. καθώς κα δή, au lieu de δεή, Inser. de Corcyre, 1845, 1. 138).

Ex.: λόγω arcad. chypr. éléen (p. \*λογος, de \* λογος, qui vient lui-même de \*λογοςο), ἵππω dor. (écrit IIIIO dans les anciens alphabets doriens et attiques), νῶς, νῶν dorien (p. νόος, νόον, ΙΙομ., Ηέπ.), ἔδρως = \*ἔδρος gén. de la forme lesbienne ἀ ἔδρως. au témoignage d'Πέκομες, Π, 763 (cf. Βεκςκ, Αdesp.. 63), αἔδως (Λι.., 21) pour αἰδόος (forme restituée par quelques éditeurs comme gén. d'αἰδώς chez Πομ., οd.. ΠΙ, 14), μισθώντι (Tabl. d'Héraelée, 1, 98) p. μισθόντι, ὰξιώντων crét. (cf. Cauer, Delectus², 118, 4) pour ἀξιοόντων, etc. ...

Remarque. — Ce qui vient d'être dit de o+o s'applique naturellement aussi à  $o+\omega$  et à  $\omega+\omega$ , qui donnent  $\omega$ , et à  $o+\omega$  qui donne  $\omega$ , quand la contraction est faite.

Ex.:  $μισθόω = μισθώ, γνώωσι = γνῶσι, etc., - <math>\dot{x}πλόω = \dot{x}πλω, etc.$ 

Mais  $o + o\iota = o\iota$  et  $o + o\upsilon = o\upsilon$ .

Ex.: εύνοοι = εὖνοι, μισθόοι = μισθοϊ, etc., - μισθόουσι = μισθοῦσι, etc.

 $4^{\circ} \ \iota + \iota = \overline{\iota}.$ 

Ex.: Δί pour Διί (1. Antiq., 510, etc.²), πόλι lesb. béot. et crét. (p. \*πόλι-ι), φθίτο et ἀποφθίμαν Πομ., Πέπ. (p. \*φθι-ί-το et \*ἀποφθι-ί-μαν).

b) Il est un autre point sur lequel tous les dialectes s'accordent en principe (quand ils font la contraction de voyelles en hiatus), c'est à savoir que, si deux voyelles de nature différente sont en hiatus, l'une d'elles s'assimile à l'autre de manière à produire un son unique<sup>3</sup>; mais où les dialectes ne sont plus d'accord, c'est sur le son qui doit l'emporter sur l'autre, comme on le verra tout à l'heure (§§ 181 sqq.); en d'autres termes, deux voyelles en hiatus étant données, les uns font ce qu'on appelle l'assimilation progressive, et les autres, l'assimilation régressive.

L'assimilation est *progressive* quand le second élément vocalique est assimilé au premier, et *régressive* dans le cas contraire.

REMARQUE. — Certaines formes homériques ou épiques semblent présenter les deux voyelles assimilées et non encore contractées <sup>4</sup>.

<sup>1.</sup> Voy. G. MEYER. Gr. Grammatik, § 128 (2° ed., p. 144).

<sup>2.</sup> Voy. G. Meyer, Gr. Grammatik, § 129 (2° éd., p. 145).

<sup>3.</sup> Voy. Audouin, Dialectes grees littéraires, p. 40.

<sup>4.</sup> Sur cette question très controversée et à laquelle se rattache ce qu'on a appelé la diectase homérique, voy. Küner-Blass, ausf. Gramm. der gr. Spr., \$ 56 (p. 252 sqq.) et cf. ib., p. 253, Anmerk., où se trouvent indiquées les opinions contradictoires d'Herodien (t. II, p. 307 sqq.), de Gettling (Allg. Lehre vom Accent der gr. Spr., p. 97 sqq.), de Leo Meyen (dans la Zeitschrift de Kuhn, t. X, p. 45 sqq. et dans sa Vergl. Grammatik, Th. 12, 1, p. 534 sqq.), de Dietrich (dans la Zeitschrift de Kuhn, t. XIII, p. 434 sqq.), de Mangold (dans les Studien de Curtius, t. VI, p. 139 sqq.), de J. Wackernage (dans les Beitræge de Bezzenberger, t. IV, p. 259), de Payre Knight et de P. Caler dans leurs éditions d'Homère (voy. particul. P. Caler, Præf. Odyss., 1, p. xxiv sqq.; II., 1, p. xxix sqq.); lire aussi la réfutation de Wackernagel par Certics, Leipz. Studien, t. tit, p. 195.

- Ex.: Assimilation progressive : ὁράαν (p. ὁράαν), ὁράασθε (p. ὁράεσθε), ὁράασθαι (p. ὁράεσθε), ἀντιάνν (p. ἀντιάεν), ὁεδάασθαι (p. ὁεδάεσθαι), ἄνται | Πές., Boucl., t01. p. ἄεται, de ἄω, rassasier), φάανθεν, φαάντατος (p. φάενθεν, φαέντατος), etc.
  - Assimilation regressice: ἀντιοόντων (Hom., II., XXIII, 643), p. ἀντιαόντων, ἤγορόοντο (Hom., II., IV, 1), p. ἦγοράοντο, σόος (p. σάος, cf. σάον, Hom., II., XVI, 232)²; etc.
- 481. Contractions attiques comparées à celles des autres dialectes. Le dialecte attique étant celui qui présente le plus grand nombre de contractions, il est naturel de le prendre comme type et de montrer en quoi les autres se distinguent de lui sur ce point.
  - 1º Voyelle ĕ suivie d'une autre voyelle.
  - a La voyelle ἄ suivie d'un ε se contracte en ᾶ.

Ex.:  $\tau_i \mu \alpha' \epsilon \tau \epsilon = \tau_i \mu \alpha \tau \epsilon$ ,  $\tau_i \mu \alpha \epsilon \nu = \tau_i \mu \alpha \nu$ ,  $\delta \rho \alpha \epsilon = \delta \rho \alpha$ , etc.

REMARQUES. — 1. Il en est de même dans le  $dialecte\ homérique^3$  et dans le dialecte colien d'Asie.

Ex.: Hom., ὁςἄται (p. ὁςἀεται), ἐξαύδα (p. ἐξαύδαε), ἄκων (p. ἀέκων, mais seulement dans la formule τω δ' οὐκ ἄκοντε πετέσθην), etc.

Dial. ἐοl.: κἄσλων (crase pour καὶ ἔσλων).

Le nouvel ionien présente aussi quelques exemples de cette contraction, cf. ἀργός [p. ἄρργος], προσδόκα, χράται, χράσθαι, ἐχράτο, ἀνιᾶσθαι, βιᾶσθαι, βιᾶται, etc.

- II. Au contraire, le dialecte dorien contracte  $\ddot{\alpha} + \epsilon$  en  $\eta$ .
  - Ex.: ὅςη, Εριαμ., 94, 42 (ρ. ὅςαε', σιγῆν (ρ. σιγάεν), ἐλωδῆτο, Sophr., 45 (ρ. ἐλωδάετο), ποτήσθω, Alam., 23, 16 (ρ. ποταέσθω, de ποτάσμαι, voltiger', ἐςώτη, Arist., Acharn., 800 (ρ. ἐςώταε), ὁςῆν, Arist., Lys., 1077 (ρ. ὁςάεν); cf. chez Théocrite : ἐςοίτη (2, 155) et νίαη (6, 46)\*.
- III. Le dialecte béotien ne fait pas de contraction en pareil cas.
- b La voyelle  $\breve{\alpha}$  suivie d'un  $\eta$  se contracte en  $\bar{\alpha}$ .

Ex. : τιμάνιτε = τιμᾶτε, etc.

REMARQUES. — 1. II en est de même dans quelques formes du nouvel ionien, comme  $\Delta x \nu \tilde{\alpha}^{\dagger} [p. \Delta x \nu \tilde{\alpha}_{i}]$ , forme employée par Hécatée, au témoignage d'Hérodien (I, 256; II, 912), ἀδίζ;  $(p. \tilde{\alpha}_{i})$ , ἀδίζ,  $(p. \tilde{\alpha}_{i})$ , ἐζ, αξίχ,  $(p. \tilde{\alpha}_{i})$ , ἐζ,  $(p. \tilde{\alpha}_{i})$ 

1. En rapportant la forme  $\delta \rho \dot{\alpha} x \sigma \theta x$ ; à son origine  $\delta \rho \dot{\alpha} \epsilon \sigma \theta x$ ; on voit que l'accentuation  $\delta \rho \alpha \ddot{x} \sigma \theta \alpha x$ ; adoptée par certains éditeurs est tout à fait fautive; la même règle s'applique naturellement à toutes les finales en  $\dot{\alpha} - x \sigma \theta x$ ; qui proviennent de finales en  $\dot{\alpha} - \epsilon \sigma \theta x$ .

3. Dans le petit nombre de formes où la contraction est faite.

<sup>2.</sup> Cette forme  $\sigma \delta \phi \zeta$  explique la contraction  $\sigma \tilde{\omega} \zeta$  (cf. ci-dessus, 3°, p. 99). De même, il est possible (mais c'est une opinion controversée) que les formes homériques reconnues par les Alexandrins ( $\delta \rho \delta \omega$ , p.  $\delta \phi \delta \omega$ ,  $\delta \phi \delta \omega v$ , p.  $\delta \phi \delta \omega v$ , etc.) soient réellement exacles et qu'il faille y voir l'état intermédiaire (par assimilation progressive) entre les formes non contractes  $\delta \phi \delta \omega$ ,  $\delta \phi \delta \omega v$ , etc., et les formes contractes  $\delta \phi \delta \omega v$ , etc., et les formes contractes  $\delta \phi \delta \omega v$ , etc.

Itemarquons que dans la coujugaison dorienne les formes αε (comme d'ailleurs αη), αει et αη, sont tonjours contractées (voy. Annexs, Dial., 11, p. 193 sqq.).

Voy. Wackernagel. Zeitschrift de Kuhn (t. XXVIII., 131). eité par Kenner-Blass, § 50 (p. 209).
 Voyez une autre explication proposée par Usener, Neue Jahrb., 1863, p. 253.

II. Le dialecte dorien qui, on l'a vu (ci-dessus, 1°, a, Rem. II, p. 100), se sépare du dialecte attique pour le traitement de  $\ddot{\alpha}+\epsilon$ , s'en sépare aussi pour le traitement de  $\alpha+\eta$ : ici encore c'est le son  $\bar{e}$  qui l'emporte.

Ex.: τιμήτε, δρήτε, etc.

c) La voyelle ἄ suivie de ει ou de η se contracte en ᾶ.

Ex. : τιμάει = τιμά, τιμά
$$\eta$$
 = τιμά, etc.; ἀείδω = άδω, etc.

REMARQUES. — I. Le dialecte homérique et le nouvel ionien, dans les formes où ils font la contraction, suivent sur ce point les mêmes règles que le dialecte attique.

Ainsi chez Homère ὁρᾶ représente à la fois ὁράει et ὁράη et chez Hérodote on trouve les formes contractes φοιτᾶ, χρᾶς, χρᾶς διψᾶς ἀποδοχιμά (fut. p. ἀποδοχιμά[σ]ει), διασχεδᾶς (fut. p. διασχεδά[σ]εις).

H. Le dialecte *dorien* reste ici encore 'et tout naturellement) fidèle au principe qu'il applique au traitement de  $\breve{\alpha}+\epsilon$  et de  $\breve{\alpha}+\eta$ : dans ce dialecte, de même que  $\breve{\alpha}+\epsilon$  et  $\breve{\alpha}+\eta$  se contractent en  $\eta$ , de même  $\alpha+\epsilon$ t et  $\alpha+\eta$  se contractent en  $\eta$ .

Ex.: ὁςῆς, Sopha., fr. 43 (p. ὁς ἀεις), ὁςῆ, Εριμπαμε, fr. 40 (p. ὁς άη), ἐπιδῆ, Tabl. d'Héraclée (contr. de ἐπιδάη).

d) La voyelle ἄ suivie d'un ο, d'un ω ou de ου se contracte en ω.

Ex. : 
$$ράος = ρῶς, κέραος = κέρως, — τιμάομεν = τιμῶμεν, etc. —  $ροάω = ροῶ, τιμάωμεν = τιμῶμεν, etc., τιμάουσα = τιμῶσα, etc.$$$

REMARQUES. — I. La règle est la même dans le dialecte homérique et dans le nouvel ionien pour les formes qui admettent la contraction.

Ez.: Ηοπ., ἀγήραος et ἀγήρως (Od., V, 218), ὁράομεν et ὁρῶμεν, ὁράουσα et ὁρῶσα, etc.

Nouvel ionien : νιχώσι, όρωμεν, νιχώντες, νιχώσα, έτελεύτων, πειρώμεθα, etc. ...

- H. Contrairement à ce qui se passe dans le dialecte attique, le dorien contracte  $\alpha o$ ,  $\alpha \omega$ ,  $\alpha o u$  en  $\tilde{\alpha}^2$ .
  - Ex.: γελᾶντ: et γελᾶσα (Τιμέουκ.) correspondant aux formes attiques γελᾶσε, γελᾶσα, ὀπτᾶντες [Εριοι., fr. 82], de ὀπτάοντες, faisant euire, faisant griller, διαπεινᾶμες (Arist., Acharn., 751) = διαπεινᾶμεν, ααταγελᾶμενος, Inser. d'Épidaure (Dialekt-Insehr., 3339), τιμᾶντι (D. I., 4587), etc., ἐπάξα (Τιμέουκ., 4, 28), de ἐπάξαο (att. ἐπήξω), ἐκτάσα (Τιμέουκ., 5, 6), de \* ἐκτᾶσα (σ]ο, ἐκτάσαο (att. ἐκτήσω), ἐκρία, Aneed. Oxon. (3, 244, 44; cf. Ηέπουιεν. II, 251) de ἐπρίασο, ἐπρίαο (att. ἐπρίω), πρία (Εριοι., fr. 93, corrigé par Ahrens), de πρίασο, πρίαο (att. πρίω, impératif).

Toutefois, on trouve souvent (et notamment sur les inscriptions) des formes contractées selon les règles observées en attique (ef. chez Épicu. : ἐστιῶν, ζῶντα, λῶντα, λῶντα, part. et 3º pers. pl., λώγι, optat.; chez Sophron: τατωμένα = τητωμένη; chez Arist., Lys., 4005 : ἐῶντι; 1253 : ἐνίκων; 1162 : λῶνιες; sur des Inser. : νικῶντι, ὁρμωμένους, etc.).

C'est le cas en particulier pour la première personne du singulier des verbes en  $-\Delta\omega$  (ex.  $\tau(\mu\omega)$ ).

3. Forme préférable à ἐκτάσω que donne la Vulgate.

<sup>1.</sup> Toutefois, il ne faut pas oublier que ces règles ne sont pas appliquées d'une manière constante dans ce dialecte. De plus, certains verbes en -άω se trouvent dans les mss. d'Hérodote sous la forme -έω, comme εἰρωτέω, ὁρέω, φοιτέω, χρέωμαι, elc.

<sup>2.</sup> Cette règle est appliquée presque partout dans la déclinaison et dans la conjugaison.

2° Voyelle ā suivie d'une autre voyelle. — Cette combinaison est exceptionnelle en attique et inconnue en ionien, puisqu'un ā primitif y est remplacé par un η. Toutefois les grammairiens (cf. Ε. Dionys. cité par Eustathe. p. 1944) nous font connaître une forme attique ἐλᾶ (= ἐλάz, ἐλείz) οὰ l'on voit ā + ă réduit à ā. Cette réduction est de règle en éolien et en dorien (cf. γž. ion.-att. γĩ, de γεῖz). Voy. d'ailleurs ci-dessus, § 180, a, 1°, p. 97.

De même en éolien et en dorien ā suivi de ε se contracte en ā, ef. éol. ἄλιος p. ἀέλιος, dor. ἄλιος (Πομ. ἤέλιος, att. ἤλιος).

Enfin, dans ces mêmes dialectes  $\bar{\alpha} + o$ ,  $\bar{\alpha} + \omega = \bar{\alpha}$ .

Ex.: Éolien: Κρονίδα de Κρονίδαο — τᾶν σπονδᾶν, de τάων σπονδάνν — ᾶς (cf. dor. et béot. ἄς), de ἄος (att. εως). Dorien: 'Αλαμάν, de 'Αλαμάων — Μενέλας, de Μενέλαος (cf. 'Αραεσίλας) — γᾶμέτρας, Tabl. d'Hérael. (de γαομέτρας, cf. att. γεωμέτρης, p. γηομέτρης par métathèse de quantité (cf. ci-après, § 494, p. 412 sq.). — πάρᾶρος (Τιέοσα., XV, 8), de παράορος, ion. παρήορος (Ακομιι.) — 'Ατρείδα, de 'Ατρείδαο — 'Ατρείδαν, de 'Ατρείδαον, etc.

- 3º Voyelle & suivie d'une autre voyelle.
- a) La voyelle  $\varepsilon$  suivie d'un  $\alpha$  se contracte ordinairement en  $\eta$ . Ex. :  $\tau \varepsilon i \gamma \varepsilon \alpha = \tau \varepsilon i \gamma \eta$ ,  $\dot{\alpha} \lambda \gamma \theta \dot{\varepsilon} \alpha = \dot{\alpha} \lambda \gamma \theta \ddot{\eta}$ , etc. 1.

Toutefois η (provenant de -ε F α-, -ε [σ] α-, ε α-) passe à α après ε, ι, ν (cf. ὑγιᾶ, ἐνδεᾶ, εὐφυᾶ, etc.)

II. Le dialecte dorien fait quelquefois la contraction et quelquefois il la néglige, surtout dans les noms de la 3° décl. cf. ἔτεκ à côté de ἕτη).

Enfin le dialecte éolien paraît avoir été aussi capricieux que le dorien : si l'on rencontre της pour εχς (Alc., 45; Sapph., 39), on trouve λχθικάδες (Alc., 41).

 b) La voyelle ε suivie d'un α est une combinaison rare qu'on rencontre dans un petit nombre de mots comme γενεά.

REMARQUES. — 1. La forme δωρεί est relativement moderne et provient de δωρεί <sup>2</sup>, qu'on lit d'une façon constante sur les inscriptions attiques de la bonne époque, tandis que les manuscrits donnent δωρεί <sup>3</sup>.

II. Parfois la combinaison εž s'explique par l'action d'un F primitif (cf. ci-dessus 3°, α et ci-après, p. 140, n. 1), comme dans νέα pour νεFη, κατέαγα (cf. FεFηγα), etc.

<sup>1.</sup> Les formes comme  $\chi \rho \sqrt[4]{5}\pi \alpha = \chi \rho \sqrt{5}\pi$  ne constituent des exceptions qu'en apparence : ces pluriets contractes ont dû, en effet, être influencés par l'analogie des autres neutres en  $\alpha$ .

<sup>2.</sup> Par réduction de la diphtongue et à e (cf. ci-après, p. 134, n. 1).
3. Voy. Herodien, 1, 285; II, 601; von Bambero, Z. f. Gymn, W., 1874, p. 620; O. Riemann, Revue de phil., IX, 52; Meisterhans, Gr. der Att. Inschrift., p. 31 sqq.

c) La voyelle & suivie d'un o se contracte en ou.

Ex.: τείχεος = τείχους, φιλέομεν = φιλούμεν, etc.

REMARQUES. — I. Cette règle n'est appliquée dans le dialecte homérique et dans le nouvel ionien que dans un très petit nombre de cas (cf. δείους, σπείους, Ηομ.; δέους, Ηιρροςκ.). Ordinairement la contraction n'est pas faite ou bien le groupe εο donne ευ (cf. Ἐρέβευς, θάμβευς, θάρσευς, etc., à côté de τείχεος, κάλλεος, etc., σέο et σεῦ, etc., voy. ci-dessus, § 471, Rem. II).

Sur les inscriptions ioniennes on trouve  $\mathbf{E}\mathbf{0}$  sans contraction i jusqu'au  $\mathbf{v}^c$  siècle; de même  $\mathbf{E}\mathbf{0}\mathbf{t}$  et  $\mathbf{E}\mathbf{0}\mathbf{v}$  y restent sans changement (exception faite pour les cas où ces groupes se placent après une voyelle, ef.  $\pi \circ (\mathbf{0}^*)$ .

A partir de cette époque, les groupes **εο** et **εου** donnent **ευ**, et cette forme se retrouve sur les manuscrits des auteurs ioniens (cf. p. Ηέποδοτε : πλεύνες, πλεύνα, ἐμεῦ, ὰ còté de ἐμέο, μευ, σεῦ, à còté de σέο, ἀπίκεο et ἀπίκευ, πείθεο et πείθευ, είλευ, ἔθευ, etc.; chez Απαιμίουμε [fr., 75] : γαρίζευ, etc.).

- H. Dans le dialecte dorien, la combinaison  $\varepsilon o$  (quand la contraction est faite<sup>2</sup>) est traitée tantôt comme chez les Ioniens et tantôt comme chez les Attiques (sur  $\varepsilon o = \varepsilon v$ , voy. ci-dessus, § 471, Rem. II)<sup>3</sup>. Toutefois, les formes non contractes prédominent dans les dialectes doriens de la Grèce moyenne et de la Sicile.
- III. Dans l'éolien d'Asie la contraction de **EO** paraît avoir élé exceptionnelle; quand elle a lieu, elle aboutit à **EU** (voy. ci-dessus, § 474, REM. II).
  - d) La voyelle  $\varepsilon$  suivie d'un  $\omega$  se contracte en  $\omega$ .

Ex. :  $\gamma$ ενέων =  $\gamma$ εν**ω**ν<sup>4</sup>, φιλέω = φιλ**ω**, etc.

REMARQUES. — I. Cette contraction est exceptionnelle dans le dialecte ionien ; toutefois chez Homère elle est fréquente au subjonctif de l'aor. 2 act. et de l'aor. passif (cf. μεθώμεν, δαώμεν, πειξηθώμεν, etc.).

II. Dans le dialecte dorien, l'hiatus subsiste en général (cf. Sophron, fr. 74 : ποιέω; Εριαμ., fr. 49 : συνδειπνέω, ἐπαινέω, etc.; Απαιμ. : περιενεχθέωντι, ἀναγραφέωντι, etc.). Cependant on voit, par les fragments du poète rhodien Timocréon que, si le groupe εω subsistait. il ne comptait souvent que pour une syllabe (cf. ἐπαινέω

# 4º Voyelle o suivie d'une autre voyelle.

2. Pour le détail, voy. KÜHNER-BLASS. our. cité, p. 204 (§ 50, 4).

Quant à la substitution de ει à εο au participe présent moyen (εΓ. καλείμενος, ἀταιρείμενος, etc.), qu'on trouve dans le dialecte héotien, ce n'est pas à proprement parler une contraction, c'est une élimination : en effet, pour éviter une succession de brèves trop nombreuses (καλεόμενος, ἀταιρεόμενος) le dialecte héotien a supprimé l' ο et allongé ε eu ει (mis pour γ, comme le prouve la forme καδδαλήμενος,

Inser. d'Elis).

<sup>1.</sup> Toutefois, comme les Ioniens notaient par EO la diphtougue εν (cf.  $\Lambda \to O KO1\Sigma$  p. λευνοῖς,  $\Phi \to O \Gamma \to O \Gamma \to O KO1\Sigma$  p. γεύγειν), cette assertion demeure douteuse.

<sup>3.</sup> Toutefois, dans le dorien sèvère, l'usage demandait que zo fût contracté en  $\omega$  dans une syllabe ouverte (cf. ώνωμένος = ώνουμένους, εύχαριστώμες = εύχαριστούμεν, Inser. Crét.) et en  $\sigma$  dans une syllabe fermée (cf. κρατόντες = κρατέοντες, κοσμόντες = κοσμούντες, fut. πρεσδευσόντας, = fut. dor. πρεσδευσόντας, = Tabl. d'Hérael.). En réalité, ces notations anciennes n'étaient qu'un moyen de figurer le son  $\bar{\sigma}$  fermé : or, dans les dialectes ionien et attique,  $\bar{\sigma}$  fermé s'est assourdi en  $\bar{u}$  à partir du  $v^*$  siècle, et c'est ce son assourdi que l'attique et l'ionien figurent par  $\sigma v$ .

<sup>4.</sup> Les inscriptions attiques ne nous font connaître que les formes contractes (cf. Meisterhans, ouv. cité², p. 103: τειχών, τελών, γενών, etc.). Toutefois, les poètes dramatiques se servent des formes non contractes βελέων, παθέων, ἀχέων, ἐπέων, ὀρέων, etc. (cf. Ellend, Lex. Sophocleum, t. II, p. x1 sqq.: Gerth, dans les Studien de Curtius, t. I, 2, 234 sqq.: Speck, Aristoph. dial., p. 33 sq., cit. par Këhren-Blass, ouv. cité, p. 432, n. t) et les manuscrits de Xénophon donnent τειχέων, κερδέων, ὀρέων, etc.

a) La voyelle o suivie d'un α se contracte en ω.

Ex.:  $\alpha i\delta \delta \alpha = \alpha i\delta \tilde{\omega}$ ,  $\beta \delta \alpha \xi = \beta \tilde{\omega} \xi$ , etc.

REMARQUES. — I. Cette contraction est faite dans les formes homériques  $\alpha i \delta \tilde{\omega}$  et  $\dot{\gamma}_i \tilde{\omega}^i$ , de même que dans  $\pi \epsilon i \theta \hat{\omega}$  et  $\dot{\gamma}_i \tilde{\omega}$  chez Hérodote (VIII, 411; III, 106; IV, 19)<sup>2</sup>.

II. Le dialecte dorien contracte aussi  $\mathbf{o}\alpha$  en  $\mathbf{\omega}$  dans la troisième déclinaison, mais on trouve exceptionnellement  $\mathbf{o} + \alpha = \bar{\alpha}$  dans les formes πράτος (p.πρώτος, de πρόατος) et πράγ (p. πρώη) chez Théocrite.

b) La voyelle o suivie d'un & se contracte en ou<sup>3</sup>.

Ex.:  $\mu$ ίσθος =  $\mu$ ίσθου, δηλό-εν = δηλοῦν, etc.

Remarques. — I. Dans le dialecte homérique et dans le dialecte d'Hérodote cette contraction est de règle pour les formes des verbes en - $\delta\omega$  comme  $\gamma \circ \nu \circ -\varepsilon \circ \pi = \gamma \circ \nu$ 

νοῦσθαι, γολό-εται = χολοῦται, etc.

II. Dans le dialecte dorien cette contraction est ordinairement faite, mais tandis que le dialecte dorien sévère la figure par ω (cf. ci-dessus, p. 103, n. 3), le dorien mitigé l'exprime par ου comme l'attique, (cf. ἀμπελωργικά p. ἀμπελοεργικά [Tabl. d'Hér.], ἐλάσσως p. ἐλάσσως, de ἐλάσσως [Aristoph., Lys., 1260].

c) La voyelle o suivie d'un  $\eta$  se contracte en  $\omega$ .

Ex.:  $\delta \eta \lambda \delta \eta \tau \epsilon = \delta \eta \lambda \tilde{\omega} \tau \epsilon$ ,  $\mu \iota \sigma \theta \delta \eta \tau \sigma v = \mu \iota \sigma \theta \tilde{\omega} \tau \sigma v$ .

Remarques. — 1. On peut se demander si les formes attiques  $\delta(\pi\lambda\tilde{\eta})$ ,  $\delta(\pi\lambda\tilde{\eta})$ , etc., sont bien pour  $\delta(\pi\lambda\delta\eta)$ ,  $\delta(\pi\lambda\delta\eta)$ , etc. S'il en est ainsi, on ne peut les expliquer que par l'analogie de formes d'adjectifs non contractées, comme  $\tilde{\chi}\gamma x \theta \tilde{\eta}$ ,  $\tilde{\chi}\gamma x \theta \tilde{\eta}\gamma$ , etc. Mais T'AN  $\Delta I \Pi \Lambda' EIAN$  qu'on lit sur les Tables de Gortyne permet de supposer une forme accessoire  $\delta(\pi\lambda\delta\eta)$  qui expliquerait la contraction d'une manière très simple.

II. Cette contraction est une de celles que fait le nouvel ionien, mais seulement dans certains cas (cf. ὀγδώχοντα, p. ὀγδοήχοντα, — νενωμένου, ἐννώσας, ἐννενώχασι, ἐννένωντο [de νοέω], à côté de νοήσας, νοήσωσι, ἐπενόησαν, ἐπενοήθη, ἀνόητος, νοήμων, — βῶσαι, βώσας, ἀνέθωσας, βεθωμένα, προσεθώσατο, ἐθώσθη [de βοάω, ἐβόησα, etc.]. — ἐβώθεον, ἐβώθησαν, βωθήσαντες [de βοηθέω], à côté de βοηθέεις, βοήθεε, ἐβοήθησε, etc. 4.

#### B. — DE LA CONTRACTION EN LATIN.

- 182. Règles. Ce qu'on sait de science certaine sur les contractions en latin se réduit en somme à fort peu de chose.
  - 1° Comme en gree, deux voyelles identiques en hiatus se contractent en une voyelle unique qui est longue, c'est-à-dire que  $a+a=\bar{a}$ .  $e+e=\bar{e}$ ,  $0+0=\bar{o}$ ,  $i+i=\bar{i}$ ,  $u+u=\bar{u}$ .

2. Toutefois Hérodien (II, 391) citant l'accusatif ionien  $\dot{\gamma}_i \delta \alpha$  nons apprend par là même que la contraction n'était pas toujours faite.

3. Ici encore σο n'est que la notation d'un son primitif o fermé assourdi plus tard en n (= on).

4. Voy. Bredow, Dial, H rod., p. 195 sq. (cité par Küner-Blass, our. oti, p. 212). On retrouve des faits analogues dans le dialecte homérique (cf. βώσαντι p. βοήσαντι [H., XII, 337], επιδώσομαι [Od., 1, 378]. άγνώσασας p. άγνοήσασας [Od., XXIII, 95], όγδώκοντα p. δηδοήκοντα [H., II, 652]).

Toutefois, Nauck, Mil. grico-rom., III, 240: 1V, 438, prétend restituer les formes non contractes dans la déclinaison homérique des substantifs en -ώ et en -ώς. Sur cette question, voy. Kühner-Biass, ouv. cité, I. I., p. 434, Ann. 2.

Ex.: Phrātes (Mon. d'Ancyre) à côté de Phraates, lātrina, à côté de lăvātrina (Pompon. com. Varr.), etc.;

Vēmens à côté de vehemens<sup>t</sup>, prēndere à côté de prěhendere, nēmo pour \*nehemo; sans doute aussi rēs p. reyes, trēs, p. treyes, etc.<sup>2</sup>;

Cōpia (p. \*co-opia, cf. in-opia), prŏles (p. \*pro-oles, cf. suboles, adolesco), etc.

Nīl p. nihil, filī p. filii, dī, dīs p. dii, diis, etc.

- Passūm (Plaute. etc.) p. passuum, fructūm (Varb., de Re rust., II, 49 sq.) p. fructuum, currum (Virb., Én., VI. 633) p. currum, manūm (Virb., Én., VII, 490) p. manuum, exercitum (Mon. Ancyr., V. 40) p. exercituum, etc.
- 2º Quand les deux voyelles en hiatus ne sont pas identiques, il semble que, dans les cas où la contraction est faite, ce soit le son de la première voyelle qui l'emporte.
  - Ex.: dēgo p. \*deago, debeo p. \*dehabeo ou dehibeo (cf. Plaute, Trin., 425), cogo p. \*coago, cogito p. co-agito, cōpula p. co-apula, etc. 3.

REMARQUE. — Tout le monde est d'accord pour voir des verbes contractés dans les verbes de la première conjugaison qu'on peut rattacher à des radicaux de noms, mais on ne s'entend ni sur la nature des formes primitives ni sur la nature des formes intermédiaires entre les formes primitives et les formes contractées .

### § 4. — De l'élision.

**183.** — **Définition**. — On appelle élision la suppression d'une voyelle (ou quelquefois d'une diphtongue) à la fin d'un mot<sup>5</sup> devant un autre mot commençant par une voyelle.

En grec, l'élision est ordinairement marquée par l'écriture<sup>6</sup>; en

2. Des formes comme desse, dest (p. deesse, deest) et reapse (p. re eapse) montrent que la langue latine pouvait pousser assez loin des contractions de ce genre à l'époque archaïque (mais non

pas postérieurement, vov. ci-dessous, n. 3).

4. Voy. dans Bartholome, Studien z. indog. Sprachgeschichte, It, p. 136 sqq. l'indication des principaux travaux relatifs à la question. Pour la doctrine, voy. V. Henry, Précis, etc., § 73.

5. L'élision peut se produire entre les éléments d'un mot composé dans l'intérieur du mot (cf. ἐπτέτιν, Arist., Thesmoph., 480 ; ἐπτέτης, Gren., 418 ; δεκέτει, Sopn., Phil., 615 ; δεκέτεις, Eur., Andr., 306; à côté de ἐπταετής, δεκαετής, formes ordinaires en prose).

6. Le signe qui sert à l'indiquer dans nos textes a la même forme que celui de l'esprit doux (') et s'est introduit dans l'écriture à la même époque que lui (voy. ci-dessus, § 80, REM. V, p. 39). Remarquons en

<sup>1.</sup> D'après Osthoff, vehemens serait dérivé de \*vehemenos.

<sup>3.</sup> Si l'on considère que dans les verbes latins composés, surtout postérieurement à la période archaïque, la préposition ne se fond pas avec l'élément vocalique initial du verbe simple (cf. deambulare, dearmare, coarguere, etc.). on est amené à conclure que la langue latine répugnait aux contractions, surtout quand les voyelles en hiatus n'étaient pas identiques. Mais, même lorsque les voyelles en hiatus étaient identiques, la langue latine ne tenait pas à faire la contraction, puisque les formes refaites la négligent généralement (cf. deesse, deerrare, etc.).

latin, l'écriture ne l'indique jamais, mais on sait par les préceptes des rhéteurs et par les règles de la versification latine avec quelle rigueur l'hiatus était proscrit.

184. — Règles particulières au grec. — En grec, on supprime généralement une voyelle brève et quelquefois même une diphtongue à la fin d'un mot devant un autre mot commençant par une voyelle 1.

De toutes les voyelles c'est  $\check{\alpha}$  qui fournit le plus de cas d'élision; puis  $\varepsilon$ , puis o, enfin  $\check{\tau}$ , qui en donne assez peu; quant à l'v, il ne s'élide jamais, sans doute parce qu'en hiatus il devenait semi-voyelle (w). Ainsi :

- 1° Un α s'élide à la fin des noms neutres sing. ou plur. (cf. εύρημα, πράγμα, σωμα, etc., εύρήματα, πράγματα, σωματα., etc., ταύτα, πάντα, άλλά, όσα, πότερα, etc.), à la fin des noms de nombre en α (δέαα, πεντήανντα, etc.), à l'acc. singul. de la 3° décl. (ἐλπίδα, πατέρα, οὐδένα, ἔγοντα, etc.), au nomin. et au voc. sing. des substantifs de la 1° décl. (cf. γλώσσα, βραγεία, οὖσα, δέσποτα, etc.), au parfait actif et à l'aor. 4° actif (cf. δέδοιαα, ἔλυσα, etc.), à la 4° pers. du plur. -μεθα (cf. λυόμεθα, δεόμεθα, καθήμεθα, etc.), dans les mots invariables en α (cf. μάλα, μάλιστα, ἔπὲιτα, ἐνταῦθα, ἄμα, etc., ἀλλά, ἆρα, ἵνα, ἀνά, κατά, μετά, ἕνεκα, etc.).
- 2º Un ε s'élide au vocatif de la 2º décl. (cf. ξένε, πλοστε, etc.), dans les formes pronominales en ε (cf. ἐμέ, σέ), dans les mots invariables (cf. τότε, δέ, οὐδέ, μηδέ, τε, οὔτε, μήτε, εἴτε, γε, τότε, etc., ὅτε, ὁπότε, ὤστε, etc.); il peut s'élider dans les désinences verbales en ε (cf. πεποίηχε, συμδέδηχε², ἐποιήσατε, εἰλήρατε, νομίζητε, γνώσεσθε, ψηριεῖσθε, etc.).
- 3º Un o s'élide dans les formes pronominales comme αὐτό, τοῦτο, ἐχεῖνο, τοιοῦτο, dans le nom de nombre δύο, dans les désinences en o (cf. ἔλοιο, δύναιο, βούλοιντο, γίγνοιτο, ἐποιήσαντο, ἀπέδοντο, εὕρηντο, etc.), dans l'adverbe δεῦρο et dans les prépositions en o comme ἀπό et ὑπό, à l'exception de πρό.

ontre que ce signe appelé apostrophe (cf. Arcados, p. 189 : ή ἀπόστροσος νῶν καλουμένη), quand il remplace une voyelle élidée (cf. παρ΄ αὐτοῦ), s'appelle coronis (κορωνίς α signe recourbé », cf. Etym. Magn., p. 763, t0) quand il marque une crase (cf. κάγιώ, τούμών). Sur la doctrine des anciens tenchant l'élision, voy. Künsen-Blass, § 53 (p. 230).

2. Les formes de la troisième personne du singulier en ε peuvent prendre aussi ce qu'on est convenu d'appeler le γ cuphonique. Voy. ci-après. § 186.

t. Le nombre des élisions était sans doute en gree heaucoup plus grand que ne semblent l'indiquer nos textes. En ellet, nous voyons par les manuscrits, par les inscriptions métriques et par nos renseignements sur l'Homère d'Aristarque que les auciens ne se croyaient pas tenus de marquer l'élision partout où la prononciation la faisait sentir. Puisque cette négligence s'observe même dans des textes où l'élision était rendue obligatoire par les rigueurs de la métrique, à plus forte raison se montre-t-elle dans les textes en prose et cette considération doit être présente à l'esprit de quiconque étudie l'élision en gree.

4° Enfin un **t** peut s'élider dans èστί et dans ses composés, dans la forme φαμί et dans les optatifs en -μι (cf. ἔχοιμι, βουλεύστιμι, etc.), dans l'adverbe ἕτι et dans les prépositions ἀντί, ἀμφί, ἐπί (mais point dans περί).

II. Dans le dialecte épique et par imitation sans doute, dans la langue poétique, on rencontre certaines élisions rares ou même inconnues dans la langue ordinaire.

Sur cette question, trop particulière pour être traitée ici, voy. KÜHNER-BLASS, ausf. Gramm. d. gr. Sp., \$ 53, 5 Ap. 235 sq.).

- III. Dans le nouvel ionien, bien que l'hiatus soit plutôt recherché qu'évité, il est remarquable de constater :
  - 1º que la finale des prépositions ἀνά, διά, κατά, μετά, παρά, ἀμφί, ἀντί, ἐπί, ἀπό, ὑπό est bien plus souvent élidée que conservée;
  - 2° que la conjonction ἀλλά est presque toujours élidée;
  - 3° que δέ l'est très souvent et σύδέ, μηδέ assez souvent.

Les inscriptions ioniennes prouvent que les copistes des mss. d'Hérodote ne doivent pas être tenus pour responsables de ces faits, car elles offrent elles aussi un assez grand nombre d'élisions 1.

- 185. L'élision des diphtongues est assez rare, même chez les poètes²: toutefois la diphtongue αι peut s'élider dans les désinences verbales où, au point de vue de l'accentuation, elle équivaut à une brève. Bien que cette élision soit surtout fréquente chez Homère, on en trouve quelques exemples même chez les prosateurs (cf. Platon, Lys., 212 e: ψεύδεθ' ὁ, Phileb., 38 b: γίγνεθ' ἐπάστοτε, etc.) et l'on voit les cas se multiplier à l'époque postérieure³.
- 186. Le  $\nu$  euphonique. Au lieu d'élider certaines finales en  $\varepsilon$  ou en  $\iota$ , il arrive assez souvent en grec qu'on les fait suivre d'un  $\nu$  qu'on a appelé *euphonique*<sup>4</sup>.

<sup>1.</sup> Sur cette question voy. Küner-Blass, ausf. Gr. der gr. Spr., § 53, Anm. 3 (p. 233), qui eite pour llérodote, Bredow, Dial. Herod., p. 202 sqq. et pour les inscriptions, Erman, Curtius Studien, t. V. p. 298 sqq.

<sup>2.</sup> Pour le détail,voy, Kühner-Blass, ouv. cité, § 53, 5, e et f (p. 237 sq.), qui renvoie aux dissertations et aux travaux les plus importants sur chacune des questions.

<sup>3.</sup> Cf. Fr. Blass, Ausspr. d. Griech., p. 54, et voy. Kühner-Blass, our. cité, p. 238.

<sup>4.</sup> Bien que celle dénomination soit vague et assez inexacte, elle est consacrée par l'usage et nous la conservons, lout eu reconnaissant qu'on pourrait la remplacer soit par « y de liaison », soit même par « y mobile » ; en tout cas, elle vant miens que le mot « paragogique » et surtout qu' « éphelcystique » : le mot paragogique (de  $\pi\alpha\rho\alpha\gamma\gamma\gamma$ , « addition d'une lettre ») dounerait à entendre que le y est ajonté dans certains cas au mot tout formé ; or il parait certain que ce y, bien que constituant un élément mobile, est néanmoins primitif, soit qu'il représente une ancienne nasale, soit qu'il ait pris la place d'une consonne ; enfin le mot éphelcystique, qui se trouve en effet dans les grammarireus grecs, ést entendu à contresens par les modernes :  $\tau$  >  $\tau$  >

Mais ce serait une erreur de croire que ce  $\nu$  ne se trouve que devant une voyelle. La règle que donnent les grammaires ne s'est établie qu'assez tard  $^{1}$  et ne convient qu'au dialecte attique  $^{2}$ ; de plus elle . est incomplète. Voici ce qui paraît sûr :

- 4° Le **v** euphonique pouvait s'employer aussi bien devant une consonne que devant une voyelle; mais tandis qu'on s'en servait presque toujours dans le courant d'une phrase, on l'omettait assez souvent devant une ponctuation.
- 2° Les formes verbales en  $\varepsilon$  sont presque toujours suivies d'un  $\nu$  euphonique, soit dans le courant d'une phrase, soit devant une ponctuation.

REMARQUE. -- Le y euphonique qui se rencontre parfois chez Homère à la 3º pers. du sing, du plus-que-parfait en -Et est employé aussi en pareil cas par les Attiques :

Ex.: Artstoph., Nuées, 4347: 'πεποίθειν οὐχ... — Platon, Rép., 617 e: εἰλήχειν (devant une consonne). Crit. 412 b: κατωχήχειν, οἴον... — Ευπ., Ion, 4187: ἤδειν ἐν (même usage très souvent chez Platon, quelquefois chez Aristophane, une fois dans le discours contre Polyclès faussement attribué à Démosthène, L, 44), etc.

Græcorum paragogica quæstiones epigraphicæ (Leipz. Stud., t. IV. 1 sqq.) démentent absolument la règle enseignée dans les grammaires élémentaires d'aujourd'hui. Voy. aussi Fa. Blass, Ausspr. d. Griech. 3. p. 35 sq.

- 1. Dans sa dissertation, Hedde J. J. Maassen (cf. ci-dessus, p. 107, n. 4) a étudié successivement les témoignages des grammairiens, les inscriptions et les manuscrits. Voici le résumé de ses découvertes :
  - a) Grammairiens. Les anciens grammairiens ne connaissent pas la règle actuelle, qui paraît provenir d'un texte de Chœroboscos (non emprunté, comme d'ordinaire, à Hérodien).
  - b) Inscriptions. Les documents officiels étudiés permettent de constater ceci :
  - 1º Avant Euclide. l'emploi et l'omission de y paraissent assez arbitraires, aussi bien dans le courant de la phrase que devant une ponctuation (en effet, dans le courant de la phrase devant une voyelle, y est employé 29 fois, mais manque 20 fois; devant une consone, y est employé 39 fois, mais manque 42 fois; devant une ponctuation. y est employé 5 fois devant une voyelle, mais manque 24 fois; y est employé 9 fois devant une consonne, mais manque 43 fois): toutefois, on le voit, l'emploi du y euphonique est plus fréquent dans le courant de la phrase que devant une ponctuation.
  - 2º De 403 à 337, l'emploi du v se généralise : dans le courant de la phrase, devant une voyelle, v est employé 41 fois et manque 9 fois; devant une consonne, v est employé 61 fois et manque 25 fois; devant une ponctuation, v est employé 39 fois et omis 15 fois devant voyelle, employé 37 fois et omis 21 fois devant consonne.
  - 3º De 336 à 300 on ne retrouve plus y omis devant voyelle, soit dans le courant de la phrase, soit devant une ponctuation : devant consonne, on trouve y employé 77 fois, omis 6 fois seulement dans le courant de la phrase, employé 96, omis 4 fois seulement devant une ponctuation.
    - Mais une remarque particulière se dégage des inscriptions étudiées, c'est qu'à la 3° pers, du singulier on trouve presque toujours -z dans le cours de la phrase; devant une ponctuation, c'est presque tenjours -z avant Euclide, mais de 403 à 337, z v l'emporte déjà sur z : enfin de 336 à 300, c'est presque toujours z v,
  - C) Manuscrits. Le papyrus d'Hypéride porte tonjours v devant une voyelle, quelquefois aussi devant une consonne : c'est la règle qu'on trouve suivie aussi dans les mss, des poètes,
- 2. Voy. Kürsen-Brass, ausf. Gr. der gr. Spr., p. 292, 2: La langue poétique emploie généralement ce v suivant les besoins du vers ; dans la prose, il n'existait primitivement que chez les louiens et chez les Attiques, d'où il est passé dans la langue commune, les autres dialectes ne l'emploient qu'incidemment (voy. ibid., Anm. 3, p. 295 sq.).

Il en est de mème à la 3° pers, du sing, de l'imparfait d'ésyz: qui a une flexion analogue à celle du plus-que-parfait.

- Εχ. : Απιστορη., Plut., 696 : προσή ειν; Οὐδέπω. Plat., Crit., 414 d : προσή ειν ἔξωθεν. Tim., 60 e : ἀνή ειν ὁ νέος. 76 b : ἀπή ειν (devant une consonne). 39 a : περιή ειν τ ξ. 43 b : προή ειν, πολλού. 33 c : ἀπή ει τε γλρ οὐδὲν οὐδὲ προσή ειν αὐτῷ .
- 487. De l'élision en latin. Le soin avec lequel les Latins évitaient l'hiatus se manifeste non seulement dans leur versification, mais encore dans leurs écrits en prose<sup>2</sup>. Chez eux, toute voyelle finale d'un mot s'élide devant la voyelle initiale d'un autre mot et même devant un mot commençant par h.

REMARQUES. — I. Cette règle s'applique aussi aux finales en -m, mais ici l'usage de l'élision n'est venu qu'assez tard. En ellet, des formes comme circuago, circueo, etc., semblent prouver qu'anciennement on se contentait de supprimer -m; de même en trouve chez les vieux poètes des exemples comme celui-ci:

Ennus, Ann., 334 M. (cité par Pruscien, I, p. 30 Hertz): milia militum octo3.

- H. Nous n'avons pas à nous occuper iei, puisque nous n'écrivons pas un traité de prosodie, des règles générales de l'élision dans la versification latine.
- III. Pour une raison semblable, nous ne nous occuperons pas longtemps de ce qu'on appelle quelquefois (voy. KÜNER-BLASS, § 34 E, p. 240 sqq.) élision inverse ou aphérèse, et qui consiste, après un mot terminé par une voyelle longue ou une diphtongue, à élider (ou à supprimer) la voyelle initiale du mot suivant, quand elle est brève . Cette loi, qui semble particulière au grec , ne trouve d'application ordinaire que chez les poètes et, par conséquent, ne rentre pas tout à fait dans le cadre de notre étude. Il

Voy. Künnen-Blass, ouv. citi, p. 293 d, qui renvoie à Schneiden, ad Platon. Civil., X, 617 e, t. 10, p. 289.

<sup>2.</sup> Voy. d'ailleurs ce qu'en disent Cilenon, Orat., 44, 150; 43, 152; Quint., Inst. orat., 18, 4, 33; X1, 3, 33 sq.; Skrèque, Ep., 40. On connait aussi l'anecdote de Crassus rapportée par Cicéron (de Div., 11, 40); entendant dans la rue un marchand crier Cauneas « figues de Caune! », il pouvait se figurer entendre : cave ne eas!

<sup>3.</sup> Ou pourrait se demander, à ce propos, si la quantité des finales -am, -em, -im, -om (-um) n'était pas longue : car. à première vue, il semble que dans des cas comme celui de militum octo on ait le même phénomène que dans celui de préhendo (p. \*præ-hendo) et de illius, où dans le corps d'un mot une voyelle primitivement longue s'abrège devant me autre voyelle. On serait donc tenté de croire que dans les finales qui nous occupent la chute de l'm ayant eu pour effet de mettre la voyelle précédente en hiatus avec la voyelle initiale d'un antre mot, c'est la même loi que ci-dessus qui a été appliquée par le langage. Mais il est démontré (cf. ci-après § 198) que ces finales étuient bien brèves : il faut donc en conclure que l'articulation de m était assez nette pour empêcher quelquefois l'hiatus et conséquemment l'élision (cf. d'ailleurs ci-dessus, § 131).

<sup>4.</sup> Voici quelques exemples de cet usage empruntés à Kunner-Blass (lo: cit.) ;

Sopu., Ph., 591: λέγω· ΄πι τοῦτον. — Ευπ., Rhes., 137: ἤξω· ΄πι τούτοις. — Απιστ., Nudes., 1334: ἐγὼ φράσω· ΄πειδὴ γὰρ είστιώμεθ΄, ἄσπερ ἴστε.

<sup>5.</sup> En latin, on trouve bien dans les manuscrits de Plaute l'expression amatus es écrite amatus, mais il n'y a pas là d'aphérèse à proprement parler, comme en gree : c'est un cas analogne à celui de l'anglais it's pour it is. Toutefois l'aphérèse devait être fréquente dans le latin vulgaire, puisqu'on en trouve beaucoup d'exemples dans les laugues romanes (cf. Meven-Lübre, Rom. Gramm., 1, 506 [§ 613] et 296 [§ 373]).

<sup>6.</sup> Toutefois ce n'est pas une simple licence poétique, puisque l'on en trouve des exemples même dans les inscriptions ioniennes de Chios (cf. Cauer, Del. 2, 496 A et B). Sur la question de savoir si cette aphérèse se rencontre chez les prosateurs, voy. Kühnen Blass, ouv. cit., p. 242, Ann. t. On trouvera

suffira donc de dire qu'elle a lieu le plus souvent après  $\mu'_1$  ou  $\check{7}$  et porte ordinairement sur  $\epsilon$  (particulièrement sur  $\Gamma \epsilon$  de l'augment, celui de la préposition  $\dot{\epsilon}\pi'$  et celui du pronom  $\dot{\epsilon}\gamma\acute{\phi}$ ), quelquefois sur  $\Gamma \alpha$  de  $\dot{\alpha}\pi\acute{\phi}$ , mais jamais sur les voyelles t, o,  $v^1$ .

### § 5. — De la diérèse.

188. — **Définition**. — La diérèse est le contraire de la contraction : tandis que la contraction réunit en une même voyelle longue ou en une diphtongue unique deux voyelles consécutives ou une voyelle et une diphtongue, la diérèse a pour effet de résoudre une diphtongue en ses éléments constitutifs (cf. πάτς au lieu de πατς, πόλετ au lieu de πόλετ, αἰδότ au lieu de αἰδοτ, etc.).

REMARQUE. — Entendue dans le sens propre et étroit du mot, la diérèse est un procédé artificiel : en effet, elle ne se rencontre véritablement que chez les poètes ou plutôt ce sont les grammairiens grecs qui ont eu l'idée d'appeler διαίρεσις ce qu'ils prenaient pour la dissociation des éléments constitutifs d'une diphtongue. Très souvent (et particulièrement dans les plus anciens monuments de la langue grecque) il n'y a pas, à proprement parler, diérèse : ce qu'on appelle de ce nom c'est le maintien à l'état isolé des deux sons qui ont produit plus tard une diphtongue.

Ainsi, dans une forme éolienne comme  $\pi \acute{z} \acute{z} ;$  (SAPPHO, 34; 85; 38 a; 106), il n'y a pas de diérèse, mais le digamma primitif ( $^*\pi \acute{z}$ F: $\varsigma$ ) se faisant plus ou moins entendre encore dans la prononciation maintenait séparés les sens z et :; etc. $^2$ .

- 189. Cas de diérèse en grec. De la remarque précédente il résulte qu'on devrait dans les grammaires grecques distinguer deux espèces de diérèse.
  - 1° La diérèse qui laisse à l'état de voyelles séparées les éléments constitutifs d'une diphtongue non primitive (voy. ci-dessus, §§ 54, 1°; 165; 170; 171; 174);
  - 2º La diérèse qui, postérieurement à la formation des diphtongues, en dissocie les éléments (c'est la seule des deux espèces qui scientifiquement mérite le nom de diérèse).

REMARQUES. — I. Étant donné ce que nous avons dit ci-dessus (§§ 167; 179) de la tendance des Ioniens à rechercher l'hiatus, il est naturel qu'on trouve chez Homère et même chez Hérodote un assez grand nombre d'exemples de diérèse; mais il ne faudrait pas cependant les multiplier à l'excès, comme quelques-uns l'ont fait. Ainsi, chez Homère, dans beaucoup de cas où la métrique autorise indifféremment la présence

dans le même anteur (p. 240, 1) les raisons qui permettent de distinguer l'aphérèse de la crase. Quelquefois cependant la distinction est difficile à établir ; ainsi y avait-il aphérèse ou crase dans le cas des formes  $\ddot{\gamma}_i$ 's  $(=\dot{\gamma}_i$ ès) et  $\mu\dot{\gamma}_i$ ' $\lambda\dot{\alpha}\sigma\sigma\sigma\nu\varepsilon\varsigma$  citées par Cauer?

<sup>1.</sup> Pour le détail, voy. Künser-Blass, our. cit., p. 241 sqq.
2. Sur cette question, voy. G. Meyver, Gr. Gramm. 2, § 109 (p. 120); A. Nauck, dans les Mélanges gréco-romains (II, 1859-66; III, 1868; IV, 1876); Hartet. Zeitschrift f. asterr. Gymn., 1876, p. 621 sqq.; Künser-Blass, our. cité. § 53, p. 243 sqq. (mais en remarquant que dans ce dernier ouvrage on se place presque exclusivement au point de vue des grammairiens grees).

d'un dactyle ou celle d'un spondée, les grammairiens sont amenés à admettre ou à rejeter la diérèse, selon l'idée qu'ils se font du vers homérique. En tout cas, il est un principe qu'on ne devrait jamais perdre de vue, c'est que la diérèse des diphtongues primitives est inadmissible *a priori*: seuls les éléments des diphtongues non primitives pouvaient rester isolés .

H. On trouve dans le dialecte attique quelques exemples de diérèse, particulièrement chez les poètes, mais presque tous peuvent s'expliquer par l'influence de la tradition homérique ou épique (cf. νάτος [hom. νήτος], ᾿Λτρείδας [Esca., Ag., 123] dans un chœur [hom. ᾿Ατρείδης], ᾿Αΐδης, ἀίω, ἀίδηλος, formes empruntées à Homère].

Toutefois les inscriptions nous apprennent que même dans la langue courante on évituit la diphtongaison, du moins pour certains mots (cf. πυρκκιά à côté de πυρκκά, etc.). Il y a même certaines formes où la diphtongaison est extrêmement rare (cf. εὐνοϊκός, ὁδοποιία, etc.), quelques-unes enfin où elle ne se rencontre pas (cf. ᾿Αγκιία et ᾿Αγκῖα, ᾿Αθηνκίς et ᾿Αθηνκίς, ἐλκιινός et ἐλκῖνός, etc.)².

**190.** — La diérèse en latin. — Le latin ayant de bonne heure réduit ses diphtongues à des sons simples (cf. ci-dessus, §§ 415-122; 458-177), il n'y a rien d'étonnant à ce que l'on ne rencontre pas chez lui d'exemples de diérèse proprement dite (cf. § 198, Rem.).

Toutefois on peut voir une diérèse dans le procédé qui consiste à latiniser en -ĕŭs les noms propres grecs en -εύς (cf. Orphĕŭs, etc.).

Enfin on est convenu d'appeler diérèse le traitement que les poètes ont fait subir à u (v) et à i (j) en leur donnant la valeur d'une voyelle (cf. sĭlŭæ dans Hor., Carm., l, 23, 4; Épod., 13, 2 [cf. Prisciex, 1, 21] et Trōĭă dans Virg., Én., l, 149: 249: 4H. 306: 596), mais il y a là un abus d'expression<sup>3</sup>.

## § 6. - Modifications dans la quantité des voyelles.

191. — **Définition**. — On appelle *quantité* la durée d'une syllabe et, par conséquent aussi, le temps que prend la prononciation d'une voyelle (cf. ci-dessus, § 55).

Or, en grec et en latin, certaines voyelles primitivement longues se sont abrégées, et inversement certaines voyelles primitivement brèves se sont allongées sous diverses influences, qui ne sont pas toutes les mêmes dans les deux langues : il faut donc les étudier séparément, d'abord en grec, puis en latin.

#### A. - ABRÉVIATION ET ALLONGEMENT EN GREC.

192. — Voyelle devant voyelle. — Une voyelle primitivement longue s'abrège souvent en grec devant une autre voyelle (7,000, Hom.,

 Le mot λίδιος, qui se rencontre chez les prosateurs attiques, n'a jamais été contracté, parce qu'on le rallachait plus ou moins confusément à ἀεί. dont il est un dérivé, en effet.

<sup>1.</sup> Sur la diérèse chez Homère, voy. les mémoires de Nauck cités ci-dessus, p. 110, n. 2. Pour les poètes ioniens, voy. Renne, Curtius Studien, t. I, p. 185 sqq., et pour Hérodote, Bredow, de dial. Herod., p. 173 sqq. Cf. Ad. Fritsen, zum Vokalismus des ion. Dial., Hambourg, 1888.

<sup>3.</sup> Nous en parlons ici, parce que le nom mêne de diérèse nous y invite; mais nous devons remarquer que, logiquement, les formes siluæ et Troia seraient micux à leur place dans le chapitre où il sera traité des diphlongues dont le premier élément est une semi-voyelle, c'est-à-dire, quand il sera question de y el de w.

Od., VI. 303: βέβλεχ!, Hom., H., XI, 380<sup>1</sup>; comparez l'attique νεων à l'ionien νηων, la forme νέες employée par Hérodote à l'ion.-att. νῆες, l'ionien ζόη en regard de ζωή, θοάσει pour θωάσει [de θωιάσει, cf. θωιά] C.I.A., II, 841, 14 [cf. Meisterhans, ouv. cit., 52<sup>2</sup>], Ποσιδέων pour Ποσιδηών, de Ποσιδηιών, etc.).

493. — Loi d'Osthoff<sup>2</sup>. — Toute voyelle primitivement longue devient brève devant un y, un w, une nasale ou une vibrante suivis d'une explosive ou d'un s.

Ex.: ἔπποις de \*ἔππωyς (cf. skr. açvāis), βοῦς de \*βωως (cf. lat. bōs), ναῦς de νᾶως, γνόντ- de \*γνωντ-, ἔμιγεν de \*ἐμιγηντ, etc.³.

REMARQUE<sup>‡</sup>. — Les exceptions à cette loi s'expliquent par l'influence de l'analogie : c'est ainsi que l'ionien νηθς est une forme refaile d'après νηΡός <sup>5</sup>, que dans le dialecte crétois la 3° pers. du plur. διελέγην suit l'analogie de διελέγημεν, que le dorien σέρωντι est dù à l'analogie de φέρωμεν, etc.

- 194. Métathèse de quantité. En ionien et surtout en attique les groupes  $\gamma \alpha$ ,  $\gamma \varepsilon$ ,  $\gamma \sigma$  deviennent respectivement  $\varepsilon \bar{\alpha}$ ,  $\varepsilon \gamma$  (par contraction  $\gamma$ ),  $\varepsilon \omega$  (souvent compté  $\widehat{\varepsilon \omega}$  par synizèse) : c'est ce qu'on appelle métathèse de quantité.
  - 4° Le changement de η α en ε α et de η ε en ε η ne se rencontre que dans le dialecte attique : encore est-il borné à la flexion des mots en -εύς 6 (cf. βασιλήα, att. βασιλέα, βασιλήας, att. βασιλέας, βασιλήες att. βασιλέης et par contraction βασιλής).
  - 2º Le changement de πο en εω est plus fréquent et se rencontre en ionien comme en attique. Il faut distinguer deux cas : a) le groupe πο est primitif; b) le groupe πο répond à πο primitif.
  - a) Un groupe το primitif aboutit à εω, en attique, au génitif singulier des mots en -εύς (cf. βασιλήος Πομ., βασιλέως Αττ., [βασιλέος en ionien]) et de certains mots en -ις et en -υς (cf. πόλπος Πομ., πόλεως Αττ., πήχεως Αττ., etc.).

4. Voy. K. Brigmann. Griech. Gramm., § 26; Morph. Untersuch., t. 1, p. 72 sqq.

5. Quant à γηθς disyllabe, c'est une formation postérieure due vraisemblablement à l'analogie de γρηθς.

7. C'est un effet de la règle \$ 192.

<sup>1.</sup> Il nous parait impossible, sinon d'écrire βέθληαι (cf. ci-dessus, § 185), au moius de soutenir que dans ce vers (βέθληαι, οὐδ' ἄλιον βέλος ἔκζυγεν...) les syllabes αι et ου n'en forment qu'une par synizèse, comme le veuleut Fæsi et Franke: le vers (ll., XVII, 89), qu'ils rapprochent de celui-ci, parait fort altéré. 2. Voy. Ostnore. Phil. Bandschou, t. 1. p., 1393 sqq., et cf. K. Brigmann, Griech. Grammatik, § 26.

<sup>3.</sup> če qui se passe pour l'acc, plur, κεταλάς est un effet intéressant de cette loi. Cette forme κεταλάς έquivant à \*κεταλάνς, autrement elle serait \*κεταλάς en ionien-attique; mais \*κεταλάνς, à son tour, doit être abrégé de \*κεταλάνς, puisque le nominatif singulier primitif est \*κεταλά. Voy. V. Ηκκαν, Précis, etc., § 76, 1.

<sup>6.</sup> Toutefois il semble aussi que la forme homérique ἔχιχα ait eu pour correspondant en attique la forme ἔχεα. En effet, bien qu'on ne trouve dans les textes que ἔχανσα (et jamais ἔχεα), cependant le participe χέας, χέαντος, dont on a des exemples, semble autoriser les grammairiens à restituer ἔχεα. Cf. Κὔμκεκ-Βιλss, ουν. εἰψ. p. 474. 4.

Remarque. - Le dialecte ionien, qui, pour la déclinaison des thèmes en : et en v, suit une autre marche que le dialecte attique, s'accorde cependant parfois avec lui, mais c'est exceptionnel. Ainsi le génitif πόλεως qu'on lit sur une inscription de Chios (cf. BECHTEL, nº 174, cf. p. 107) paraît être une forme isolée. En tout cas, dans les mots en -υς le génitif est partout -εος en ionien 1.

- b) Un groupe το répondant à žo primitif aboutit à εω en ionien et en attique dans les formations suivantes :
- α)  $I^{re}$  déclin. Gén. sing. des masculins en  $-\eta \zeta$   $(-\alpha \zeta)$  chez Homère et dans le nouvel ionien (cf. dans Hom. : 'Ατρείδης, gén. sing. 'Ατρείδαο et 'Ατρείδεω, ικέτης, gén. sing. ικέταο et ικέτεω, etc. 2; dans Πέπου.: δεσπότης, gén. sing. δεσπότεω, Ξέρζης, gén. sing.  $\Xi$ έρζεω, etc.<sup>3</sup>).
  - Gén. plur. des féminins chez Homere et dans le nouvel ionien (cf. chez Hom.: ἀγορέων à côté de ἀγοράων, πυλέων à côté de πυλάων, etc.4; chez Πέκ. : τιμέων, οικιέων, θυσιέων, etc.).
- β) H° déclinaison: Chez Homère on trouve 'Αγέλεως à côté de 'Αγέλαος, etc.; dans le nouvel ionien et chez les Attiques, λεώς au lieu de λᾶός (ληός Πηροκάκ) et les composés Μενέλεως, 'Αρκεσίλεως, etc.; chez les Attiques, νεώς au lieu de ναός (ion. νηός), ΐλεως, ΐλεων (au lieu de ΐλιλος, etc.), λεπτόγεως et tous les composés de -γηος<sup>5</sup>, etc.
- γ) IIIº déclinaison: Dans le nouvel ionien, Ποσειδεών, etc., dans le dialecte attique νεώς, gén. de ναῦς.
- δ) Conjugaison: Dans le dialecte ionien, χρέωνται, χρεώμενος, etc. (cf. χράομαι, χρήομαι, etc.), έστεώς, τεθνεώς Πέπου. 6 (cf. τεθνηώς Hom., έστηώς Πέσιουε).
- 195. Allongement d'une brève. Une brève peut être allongée, c'est-à-dire qu'une voyelle primitivement brève α, t, v, ε, o peut être remplacée par une voyelle longue ou par une diphtongue 7, a, t,  $\bar{v}$ ,  $\eta$  et  $\varepsilon \iota$ ,  $\omega$  et ov.

t. Sur la règle que Merzdore (Curt. Stud., t. IX, p. 226) a voulu établir et qui se trouve fausse, voy. Kühner-Blass, ouv. cité, p. 174, 3.

<sup>2.</sup> Jamais cette finale en zw ne compte pour deux syllabes (cf. Künner-Blass, ouv. cité., p. 172, § 40, 2). Remarquez de plus que εω se réduit à ω après une voyelle (cf. Αἰνείω, Βορέω, ἐϋμμελίω).

<sup>3.</sup> Dans l'ionien postérieur au 11° siècle, εω devenu εο passa à ευ au génitif singulier des noms mase, de la 1° décl. Voy. Βετιτει, Inschr. d. ion. Dial., p. 118. Les Attiques ont remplacé cette finale εω par la finale ou des mots de la 2º déclinaison.

<sup>4.</sup> Cette finale -έων ne compte que pour une syllabe; de plus elle se réduit à -ων après une voyelle (cf. Σκαιών). Les Attiques ont contracté -έων eu -ών.

<sup>5.</sup> Dans presque tous les composés dont le premier élément est γηο., l'ionien et l'attique se rencontrent pour employer la forme γεω- (cf. γεωμέτρης, γεωμόρος, etc.).
6. La forme τεθνεώς est aussi attique. Voy. Κύπκεκ-Βιλές, ουν. cité, p. 173.

<sup>7. «</sup> Diphtongue » est, en somme, un mot impropre, car en pareil cas ce n'est pas à une diphtongue proprement dite qu'on a affaire (cf. ci-dessus, § 78, 2°, р. 37; § 88, 2°, р. 46; § 170, 2°, Rем. II, р. 94), sauf toutefois dans le dialecte lesbien; mais nous nous en servous, puisqu'il est consacré par l'usage.

Il faut distinguer deux cas : ou bien l'allongement est dù à l'effet du rythme dans un vers ou bien il est dù à une loi phonétique. Le premier cas rentre dans la métrique<sup>1</sup>; le second est du domaine de la grammaire.

496. — Allongement par compensation. — Les grammairiens anciens avaient déjà remarqué que certains allongements de brèves étaient dus à une sorte de compensation pour la perte d'une consonne<sup>2</sup>; mais c'est seulement de nos jours qu'on a dégagé les lois de ce qu'on peut appeler l'allongement par compensation ou plus brièvement l'allongement compensatoire<sup>3</sup>.

La chute d'une ou de plusieurs consonnes, soit devant une consonne soit même devant une voyelle<sup>4</sup>, entraîne ordinairement en grec un allongement compensatoire de la voyelle qui précède<sup>5</sup>. Ainsi:

- 1º Dans certains dialectes, le groupe νF, réduit à ν, produit un allongement compensatoire de la voyelle précédente (cf. <sup>\*</sup>ξένFος<sup>6</sup>, dor. ξῆνος, ion. ξεῖνος, etc., voy. ci-après, § 230, 1°).
- 2° De mème, la réduction de ρF en ρ peut produire en dorien et ionien un allongement compensatoire (cf. \*κόρFā, jeune fille, Κώρα Insch. crét., κούρη Ηομ.; \*ὅρFος, borne [ὧρος Τμέοςκ.<sup>7</sup>], οὖρος ion.).

REMARQUE. — Il sera question plus loin (§§ 221 sqq.) des combinaisons dans lesquelles un y primitif (placé entre une continue, une nasale ou un r et une voyelle) mouille la consonne et produit sur la syllabe qui la précède un allongement compensatoire (cf. τό-σyο devenu \*τοῖσο puis τοῖο, \*χτένμω devenu χτείνω en ion.-att., \*φθέρμω devenu φθείρω en ion.-att., etc.).

3° Dans tous les dialectes (sauf en crétois et en argien)  $\nu\sigma$  réduit à  $\sigma$  (cf. ci-après, § 241 et Rem.) produit un allongement compensatoire de la voyelle précédente.

3. Voy. K. Brugmann, Curtius Studien, t. IV, p. 61 sqq.

<sup>1.</sup> Ainsi c'est la métrique qui détermine les cas d'allongement de brèves à la coupe d'un vers ou au temps marqué d'un pied. Mais il y a aussi des cas d'allongement qui s'expliquent simplement par des nécessités de versification : par exemple, comme les mots ἀγάθεος, τιθέμενος, etc., procéleusmatiques ne pourraient pas entrer dans un vers hexamètre, les poètes leur ont donné la forme ἡγάθεος, τιθήμενος, etc. Voy. Κεμκεκ-Βιλλε, ουν. ειτέ, p. 169 sqq., οù sont donnés beaucoup d'autres exemples. Cet allongement rythmique était dans le génie de la langue grecque : en effet la formation des comparatifs en -τερος et des mots abstraits en -σύνη prouve que les Grecs étaient préoccupés d'étiter une trop longue succession de brèves : les mots σοφώτερος en regard de χουψότερος, etc., ἱερωσύνη en regard de δουλοσύνη, etc., montrent avec quel soin ils rétablissaient l'équilibre. Voy. Βυττμακη, Sprach., 11, 420; de Saussue, Mélanges Graux, p. 737 sqq.; Wackernagel, Dehnungsges. d. griech. Komposita, p. 5 sq., cités par Κύμκεκ-Βιλλε, ουν. cité, p. 170.

<sup>2.</sup> Cf. Acte-Gelle, N. Att., 11, 17, 8: « Detrimentum lilteræ productione syllabæ compensatur. »

<sup>4.</sup> La persistance de l'allongement devant une voyelle montre assez combien étaient puissants les effets de l'allongement par compensation, puisqu'ils faisaient échec à une autre loi (celle du § 192).

<sup>5.</sup> Ce phénomène remonte à l'époque où, dans la langue grecque, l' $\epsilon$  et l'o avaient pris le son de l'é et de l'o fermés, puisque l'allongement donne  $\eta$  ou  $\epsilon \iota$ ,  $\omega$  ou ou, qui sont précisément des notations de  $\bar{\epsilon}$  long fermé et de  $\bar{o}$  long fermé. Voy. Dietricu, dans la Zeitschrift de Kulin, t. XIV, p. 48 sqq.

La légitimité de cette restitution est attestée par la forme éolienne ξέννος dans laquelle le groupe νν provient évidemment de l'assimilation d'un F à la nasale.

<sup>7.</sup> Dans Théocrile, ce mot est confondu pour le genre avec τὸ ὄρος, « la monlagne ».

Ex.: \*πόλινς, ἰχθύνς deviennent πόλῖς (nouvel ionien), ἰχθῆς (tous dialectes), etc. — \*γίγαντς devenu γίγᾶς, \*μέλανς devenu μέλᾶς, \*όδοντς devenu ὁδούς, φέροντι dor. (d'où \*φερονσι) devenu φέρους: (ion.- att.) — τόνς, τάνς (crét. et arg.) devenus τοίς, ταίς (éol.), τώς, τάς (dor.), τούς, τάς (ion.- att.) — \*πάνσσα (de \*παντ-γα) d'où \*πανσα devenu παῖτα (lesb.), πᾶσα (dor., ion.- att.), etc.

REMARQUE. — Quelques dialectes doriens ou plus exactement certains dialectes locaux de l'île de Crète, le dialecte de Cyrène, celui de Théra, celui de Cos, l'ancien dialecte de Delphes, le dialecte thessalien et le dialecte arcadien ne connaissent pas la loi de l'allongement compensatoire à la fin des mots, même après réduction de v5 à 5, dans la deuxième déclinaison.

Εχ.: τὸς θεός, τὸς νόμος, τὸς κειμένος, τὸς προξένος, τὸς κόσμος (Insc.. crét.), etc.; τὸς κοινός, Ρωμαίος, ποττός pour πρὸς τοὺς (Inscr. de Cyrène), etc.; τὸς γενομένος, στεφάνος, τὸς νόμος Inscr. de Théra), etc.; ἐς τὸς θεὸς Σεβαστός, τὸς ἀναγεγομμένος (Inscr. de Cos, ef. Bullet. de Corresp. hell., t. VI, p. 249 sqq.), etc.; τὸς Αἰγιναίος, etc., dans le décret des Amphietyons; τὸς ταγός (Thessal.), τὸς ἐπισυνισταμένος (Arcad.), etc.

Cette finale of consacrée par ces dialectes parut commode aux poètes qui l'emploient souvent. Elle est déjà dans Hésiode (Boucl., v.  $302:\lambda \chi \gamma \delta_5$ ); rare chez Pindare (cf. toutefois Ol., 1, 53; Ném., 3, 28), elle est surtout fréquente chez Théocrite (cf. 1, 90:  $\tau \lambda \xi \pi \chi \rho \theta \epsilon v \delta_5 \ldots 4, 11: \tau \delta_5 \lambda \delta \chi \delta_5 \ldots 5, 112; 114; etc.).$ 

C'est sans doute par l'effet du hasard que les poètes seuls fournissent des exemples de finales en -ἄς pour l'acc. pl. de la première déclinaison : chez Hésiode, Alcman, Tyrtée, Pindare, Épicharme et Théoerite, ces finales sont brèves en effet (cf. Hésiode, Théog., 60 : χούρᾶς¹, 484 πάσᾶς, 267 ʿΑρπνίᾶς, 401 μεταναιέτᾶς, 534 βουλᾶς, 801 εἰρέᾶς; Œuvres et Jours, 564 τροπᾶς, 673 δεινᾶς, fragm. 190 Σκύθᾶς. — Αιςμαν, fragm. 33 : τὰς τροπᾶς [dactyle]. — ΤΥΒΤΕΕ, fragm. 4. 5 δημότᾶς, 7 δεσπότᾶς. — ΕΡΙCHARME, fragm. 5 μωρᾶς, fragm. 68 πλευρᾶς, fragm. 81 ἀρύᾶς. — ΤΗΕΟCRITE, Id., 1, 83 [cf. 4, 3] πάσᾶς, 1, 134 ὅχνᾶς, 3, 2 [cf. 4, 2; 5, 42] κὐτᾶς, 4, 29 Νύμρᾶς, 5, 103 ἀντολᾶς, 5, 121 σκίλλᾶς, 5, 136 κίσσᾶς, 6, 32 [cf. 15, 63] θύρᾶς, 7, 87 [cf. 10, 38] καλᾶς, 10, 35 καινᾶς², etc.).

L'explication de ces faits est assez délicate 3.

### B. — ABRÉVIATION ET ALLONGEMENT EN LATIN.

197. — Voyelle devant voyelle. — En latin comme en grec, mais bien plus régulièrement, toute voyelle longue devient brève devant une voyelle. Les exceptions sont extrêmement rares à l'époque classique

L'accentuation est conforme au principe de l'accentuation dorienne des nom. pl. en o; et en α; (cf. ci-dessus, § 139, 1°).

<sup>2.</sup> Voy. Kühner-Blass, ouv. cit., § 38, 3, Aum. t (p. 167); Fritzsche-Hiller, Theokrits Gedichte, p. 308 (der Dorismus Theokrits, § 47).

<sup>3.</sup> Celle que donne M. Henry est ingénieuse (voy. Précis, etc., § 47, e). Suivant lui, il faudrait distinguer deux cas : le groupe νς est ou n'est pas suivi d'une consonne. Quand il n'est pas suivi d'une consonne, le ν disparait avec allongement compensatoire de la voyelle précédente (cf. τᾶς ὄχνᾶς, τοὺς ἀνθρώπους, etc.); quand il est lui-même suivi d'une consonne, le ν disparait sans allongement (cf. ᾿Αθἦνἄζε pour ᾿Αθἦνἄνσοῦς, τὸς θεὸς τιμώντι, et εἰς αὐτό en regard de ἐς τοῦτο, εἰς et ἐς ἐtant les deux formes d'un doublet provenant de ἐνς).

(cf. diēi, illīus, fīo), et la loi avait une telle portée qu'elle s'appliquait même à des diphtongues en hiatus (cf. prě-hendo, de præ et de hendo).

REMARQUE. — La linguistique et la scansion des vieux poètes latins permettent de retrouver l'ancienne quantité de voyelles longues devenues brèves en hiatus dans l'intérieur d'un mot. C'est ainsi, par exemple, que l'osque Piihoi = Pio atteste pīus en ancien latin<sup>1</sup>, que certains vers de Plaute prouvent qu'à son époque on prononçait encore fīeri, fīerem, etc.<sup>2</sup>.

- 198. Influence de -l, -m, -r, -t final. Toute finale en -l, -m, -r, -t abrège sa voyelle (sauf dans les monosyllabes, où la voyelle garde sa quantité primitive<sup>3</sup>).
  - Ex.: tribunăI (Ov.) en regard de bacchanāI (Platte, Aul., 413: aperitur BacchanāI: adest), etc. 4; amĕm (en regard de amēs et de amētur), terrăm (en regard du grec χώρᾶν), deŭm en regard du grec θεῶν), etc.; amŏr (en regard de amētur), exemplăr Ilon. (en regard de exemplāre Luch., II, 124), etc.; amăt, docĕt, audĭt, etc. (en regard de amās, docēs, audīs, etc.)<sup>5</sup>.
- 199. Loi des brèves abrégeantes. La prosodie des poètes comiques nous révèle l'existence d'une loi qu'on peut énoncer ainsi :
  - 4º Dans un mot de deux syllabes formant un ïambe, la longue finale peut s'abréger sous l'influence de la brève initiale; e'est ainsi que Plaute et Térence traitent dĕăs, dĕŏs, pŏtĕst. dŭŏ<sup>6</sup>, etc.
  - 2º Dans un polysyllabe commençant par une brève, la seconde `syllabe, quand elle est longue, peut s'abréger sous l'influence de la brève initiale (cf. fǔĭsse, vŏlŭptatem, etc.).

1. Il faut donc vraisemblablement lire pla dans ce fragment d'Ennius cité par Cicénox, de Rep., 1, 41, 64 : pectora pla (mss. diu, dia), tenet desiderium, simul inter | sese sic memorant : « O Romule, Romule die ».

La raison en est que les monosyllabes sont, en général, fortement accentués.
 Les mots en -al étant dérivés de mots en -ale, on comprend que primitivement la finale ail été

ongue.

Anm. 2 (t. 1, p. 632).

5. Sur cette question, voyez Lindsay, the Latin language, p. 213 sq.; on y remarquera que l'abréviation des finales en -t est la plus ancienne de toutes, el l'on pourra en suivre l'histoire et les vicissitudes. 6. Il est intéressant de constater qu'en gree aussi la vieille forme δύω est devenue δύω. Déjà chez Homère et chez Bésiode, δύω alterne avec δύω, et malgré l'autorité de Cheroboscos (cf. Aneed. de Bekker, t. III, p. 1248), on peut affirmer que dans le dialecte attique δύω était presque seul employé à l'evelusion de δύω. Voy. MESTEBHANS, Gr. der Alt, Insch., p. 1244°; Künsen-Blass, ouv. cit., § 186,

<sup>2.</sup> La quantité primitive s'est-elle maintenue plus longtemps qu'on ne le croit généralement? C'est ce qu'on serait tenté de penser en lisant dans Servits (ad Virg. £n., 1, 451) que l'on doit dire audīit, lenīit (et nou audīit, lenīit. avec la pénultième abrégée comme chez les poètes). Mais il faut prendre garde ici que le maintien de l'î long était dù sans doute aux formes pleines audīvit, lenīvit, et c'est par une raison analogue qu'on expliquerait fūimus dans ce vers d'Exxus, Ann., 431 M.: nos sumus Romani qui fuimus ante Rudini. Voy. Lixbsay, the Latin language, p. 132.

3º Un monosyllabe bref ou un mot de deux syllabes, dont la première est brève et dont la seconde s'élide, peut abréger soit un monosyllabe, soit la première syllabe d'un polysyllabe qui suit (cf. qu'id ĕst, qu'is ĭncedit, in ŏcculto [Plaute, Capt., 83], t'ibi ŏbtemperem [Plaute, Most., 896], ita ut dixi, sibi uxorem, etc.).

REMARQUES. — I. Il ne faudrait pas croire que la loi dont il vient d'être question ent seulement son application chez les poètes comiques : nous avons la preuve qu'elle était observée dans la prononciation réelle. Ainsi Quintilien remarque (I, 6, 21) que l'on doit dire have et non ave, Phèdre (App., n° 21) nous parle d'un homme qui prenait le croassement d'une corneille pour ce mot; enfin Cicéron (de Dir., II, 40) nous raconte l'histoire de Crassus confondant le cri d'un marchand de figues, Cauneas « figues de Caunes! », avec les mots cave¹ ne eas.

Tout cela prouve que tout au moins la loi des mots fambiques n'était pas une pure licence poétique.

Quant à la possibilité d'abréger la deuxième syllabe dans un groupe initial ïambique, elle ne nous est pas attestée par des textes, mais elle s'explique assez bien en théorie. On peut admettre en effet avec M. L. Havet (cf. ci-dessus, § 144) que tous les mots latins avaient un accent de force sur la première syllabe. Or, lorsque cette première syllabe était brève, il était naturel que, pour rétablir l'équilibre, la voix appuyât un peu moins sur la seconde, puisqu'elle venait d'appuyer un peu trop sur la première <sup>2</sup>.

II. La loi des brèves abrégeantes n'était pas appliquée dans la prosodie de l'époque classique. Néanmoins certains mots primitivement fambiques, mais employés couramment dans la langue comme pyrrhiques, sont considérés comme tels même par les poètes les moins suspects de vulgarisme; c'est ainsi qu'on lit chez eux ego, homo, volo et même oito (adv.), etc.

Enfin la quantité de l' $\check{\mathbf{o}}$  bref final dans ces mots-là explique que les poètes postérieurs aient cru que dans les formes verbales l' $\check{\mathbf{o}}$  final pouvait être traité comme long ou comme bref, à volonté.

**200.** — Les finales en -s. — On a vu ci-dessus (§ 133) que s final avait un son très faible; aussi jusqu'à Cicéron les poètes se permettentils de ne pas en tenir compte, quand ils ont besoin d'user de cette licence. En d'autres termes, ils considèrent comme brève, à l'occasion, une finale en -s, qui, brève de nature, scrait régulièrement longue par position pour un poète de l'époque classique : ainsi Plaute dira omnibăs modis (Rud., 290) et il terminera un sénaire l'ambique par occidistis mē (Bacch., 313), etc.<sup>3</sup>.

201. — Loi d'Osthoff. — La loi d'Osthoff (cf. ci-dessus, § 193) trouve aussi son application en latin : une forme comme equis atteste en

<sup>1.</sup> Ceci prouve que căvē était prononce căve, puis réduit à cav.

<sup>2.</sup> Peut-être est-il permis de supposer que c'est ce phénomène qui a précédé la disparition pure et simple dans la langue vulgaire de la protonique non initiale : ainsi le mot ministérium avant de devenir minstérium, p. « métier », aurait été prononcé ministérium. Voyez un excellent résumé de toutes ces questions dans Lisbaxy, the Latin language, pp. 126, 129 sq., 201 sq., 210, qui renvoie aussi à American Journal of Philology, I. XXI, 198; XXII, 1.

<sup>3.</sup> Sur cette question, voy. L. Haver, L's latin caduc (dans Études romanes dédiées à G. Páris, p. 303 sqq.). Nous sommes forcés de laisser de côté ici un certain nombre de points qui rentrent plutôt dans la prosodie et dans la métrique.

On trouvera dans le Rheinisches Museum, 1. LI, p. 240, une ingénieuse explication, proposée par Th. Birt, des abrégements **ĕcquis** (Platte, Capt., 459), **němpe** (Platte, Pæn., 151; Ter., Phorm., 307), etc.

effet que dans le primitif \*equois l'ŏ a été abrégé. Seul equòis pouvait donner equis: en effet, equòis aurait donné equos, s'il est vrai que le datif singulier equo vient de equoi ¹.

- 202. Allongement par compensation. Comme en grec (cf. ci-dessus, § 496), la perte d'une consonne peut entraîner en latin l'allongement compensatoire de la voyelle précédente (cf. \*quăs-lus² [d'où quăsillus] devenu quallus [cf. Virg., Géorg., II, 24, Ribb.; et voy. Studemend, Plaut. Vidul., cd., 1, p. 44 sq.] puis quālus; \*anhenslus devenu anhellus puis anhēlus; \*vexlum [cf. vexillum] devenu vellum puis vēlum; \*dusmetum devenu dummetum [mss de Virgile] puis dūmetum; les adjectifs en -onsus [cf. les adjectifs grees en -Fεντ-ς, comme χαρίεις p. \*χαρι-Fεντ-ς] devenus successivement adjectifs en -ōssus et en -ōssus [voy. Brambach, Orth., p. 268]), etc. Pour equōs, ovīs, etc., voy. ci-après, § 244, 2°, b.
- 203.— Autres allongements. Il y avait d'autres allongements en latin, mais il nous est souvent difficile de nous en rendre compte.
  - 1° Les plus connus sont naturellement ceux dont les grammairiens latins nous entretiennent : or, nous savons par eux que devant les groupes ns, nf, gn, gm toute voyelle brève devenait longue (cf. Lindsay, the Latin language, p. 136 sqq.; 138 sqq.).
  - a) Ainsi les participes présents en -ens, -ans ont au nominatif une voyelle longue (cf. Probus, Gr. lat., t. IV, 243, 43 éd. Keil; Pompeius, ib., V, 113, 23)<sup>3</sup>, de même les adjectifs en -ens comme clemēns, prudēns, etc. <sup>4</sup>, les adverbes numéraux en -iens (cf. Probus, Gr. lat., t. IV, 247, 9 Keil)<sup>5</sup>, le nominatif singulier de dens, gens, mens, etc. (cf. Beda, Gr. lat., t. VII, 230, 13 Keil)<sup>6</sup>, etc. <sup>7</sup>.
  - b) Devant -nf toute voyelle brève devenait longue (cf. īn-fero. cōn-fero, etc., IFEROS, C. I. L., t. VI, nº 49873).

1. Voy. V. HENRY, Précis, etc., § 77, 1.

2. Voyez l'observation importante faite ci-après, p. 120, n. 2.

3. Que la voyelle ait été brève par nature aux autres cas, c'est ce que montrent les langues

romanes (cf. en italien -ente avec un e ouvert à la pénultième).

5. Des formes du skr. -véd. comme kyant attestent la brevité primitive de la voyelle.

6. La brévité de la voyelle aux autres cas est attestée par les langues romanes (cf. en italien dente,

gente avec un e ouvert, et en espagnol diente, miente).

<sup>4.</sup> Ces adjectifs étant proprement d'anciens participes présents, il n'y a rien d'étonnant à ce qu'ils soient traités comme tels dans la prononciation. Mais nous en avons la preuve directe: 1° par des inscriptions où la longue est frappée d'un apex (cf. ci-dessus, § 107, p. 62), ex.: CLÉMÉNS (C. I. L. t. II, n° 4550), PROCÉDÉNS (C. I. L. t. VI, n° 1527 d, l. 28), etc. (cf. Christianski de Apicibus, etc., p. 41); 2° par des transcriptions grecques où -ens est figuré par -7,νς, ex.: Προύδηνς (cf. Εκκιναβι, die Orthogr. lat. Wærter in griech. Inschriften, p. 415).

<sup>7.</sup> Des formes romanes comme l'italien teso (avec un e fermé) dérivé du latin tēsus (p. tēnsus) et participe de tendo (avec un e ouvert), verbe dérivé lui-même du latin têndo n'attestent pas seulement qu'en latin la voyelle e devenait longue devant le groupe -ns; elles semblent encore prouver que cet è long avait le même timbre que l'è latin ordinaire (é fermé) et que ce n'était pas purement et simplement un allongement. Lindan, (ouv. cit., p. 136), auquel j'emprunte cette remarque, ajoute en note: « Les feels t(h)ensaurus de ηταυρός. Scaptensula, de Σκαπτή, Όλη ου Σκαπτησύλη, Chersonensus de χερσόνησος ne doivent pas par conséquent présenter dans -ens- l'équivalent du grec -ησ- (avec un e long ouvert), mais doivent être plutôt rapprochés de l'épel fautif censuré par Probus (App. 198, 21): Occansio p. Occasio. En latin, un e long ouvert était écrit ae. ». La vérité, c'est que dans ces mots transcrits du grec le groupe -ns, substitut du σ, est simplement destiné à montrer que la voyelle précédente doit être prononcée longue (cf. ci-dessus § 132).

REMARQUE. - Sur ce point toutefois, les grammairiens latins sont moins affirmatifs<sup>1</sup>. Il semble même que, particulièrement dans les verbes composés, les Latins ajent conservé longtemps aux prépositions in et cum (con) la brévité qu'elles avaient primitivement et qu'ils lui gardaient d'ailleurs (nous en avons la preuve par la prosodie de Plaute) dans des formes où le verbe ne commençait pas par un f (cf. incedo et concedo)2. Quoi qu'il en soit, ou peut interpréter la réserve des grammairiens en disant qu'ils ont peut-être eu égard à certaine prononciation très répandue de leur temps. Ce qui est sûr, c'est qu'en osque et en ombrien toute voyelle suivie de nf était bien longue (cf. aanfehtaf = infectas) et que, d'autre part, Plaute répugne, après un monosyllabe bref (cf. ci-dessus, § 199), à traiter une syllabe initiale in-, con-devant f comme il la traiterait devant toute autre consonne : ainsi il dit quis incedit? mais il ne dirait pas quis infertur?

- c) Priscien remarque (II, 63 : mais n'est-ce pas un passage interpolé?) que les terminaisons en -gnus, -gna, -gnum sont toujours précédées d'une vovelle longue : on en a conclu<sup>3</sup> que le groupe -qn- allonge la vovelle précédente, mais c'est une règle qui semble souffrir d'assez nombreuses exceptions : ce qu'il faut dire, c'est qu'à une certaine époque toutes les voyelles toniques furent allongées devant -gn (cf. dignus, lĭgnum, qui deviennent dīgnus, līgnum, etc.4). La loi ainsi formulée permet de comprendre certains témoignages de grammairiens qui la contrediraient formellement, si on tenait à lui conserver la portée que certains modernes lui ont donnée<sup>5</sup>.
- d) Quant aux formes dans lesquelles le groupe -qm- allonge la voyelle précédente (cf. agmen, pigmentum, etc.) elles sont relativement peu nombreuses. Plusieurs ont été contestées<sup>6</sup>.
- 2º Il ne faut pas confondre ce que nous venons de dire des allongements attestés par les grammairiens avec ce qu'on est convenu d'appeler l'allongement par position : dans l'allongement par position, c'est la syllabe qui acquiert la valeur d'une

2. Comme preuve de cette tendance du latin, nous pouvons citer la constatation faite par Lindsay (ouv. cit., p. 137), c'est à savoir que dans les listes d'exemples dressées par Christiansen (de Apicibus, etc.)

il est rare de trouver frappée d'un apex une voyelle suivie de nf.

4. Il n'y a pas contradiction entre cette loi et le traitement de l'i dans les langues romanes, puisqu'en latin vulgaire ces nouvelles voyelles longues conservaient leur nuance primitive. Voy. Мкубе-Lübke, ouv. cit., p. 51 sq.

6. Voy. Lindsay, ouv. cit., pp. 139; 292; cf. Class. Review, t. V, p. 294.

<sup>1.</sup> Ainsi Dionède (Gr. lat., t. f., p. 409, 3 éd. Keil), parlant de in- et de con- devant s et f dit : a plerumque producuntur » (cf. Cledonius, Gr. lat., t. V. p. 76, 9; et Servius, in Donat., ib. t. IV, p. 442, 28: « plerumque enim non observantes in barbarismos incurrimus »).

<sup>3.</sup> Voy. A. Marx, Hülfsbüchlein für die Aussprache der lat. Vokale in positionslangen Silben, Berlin, 1883. Toutefois cet ouvrage ne doit pas être suivi avenglément : Greber, Substrate, etc. (dans l'Archiv de Wælfflin, f, 204 sqq.; 539 sqq.; II, 100 sqq.; 276 sqq.; 424 sqq.; III, 138 sqq.; 264 sqq.; 507 sqq.; IV, 116 sqq.; 422 sqq.; V, 125 sqq.; 234 sqq.; 453 sqq.; Vf, 117 sqq.), y a apporté beaucoup de corrections.

<sup>5.</sup> Toutefois il reste des cas embarrassants. Ainsi Diomède, Gr. lat., t. 1, p. 470, 9 Keil, parlant de certaines clausules métriques employées par Cicéron nous dit que dignitas est un anapeste et que justam est un trochée. Cela prouve d'abord qu'il ne tient pas compte de la règle de position et ensuite qu'à son époque (tve siècle) le premier i de diquitas avait la valeur d'une brève comme le second, ce qui est bien étonoant, puisque dig porte l'accent tonique et que l'effet de cet accent joint à celui du groupe an devrait produire l'allongement.

longue<sup>1</sup>, la vovelle demeurant brève dans la prononciation<sup>2</sup>; or nous venons de voir que dans les cas cités plus haut la vovelle, loin de rester brève, devenait bien longue.

Les règles de l'allongement par position sont du domaine de la prosodie et de la métrique plutôt que de la grammaire.

Nous nous bornerons à faire observer ici que certaines syllabes considérées comme longues par position contiennent en réalité une vovelle longue par nature : c'est le cas, par exemple, pour les participes passés passifs des verbes dont le présent est en -go et pour les mots qui se rattachent à la même formation (cf. lector, lectum, actum, lictor cités par Aulu-Gelle, N. A., XII, 3 et IX, 6), pour les parfaits de ces mêmes verbes (cf. rēxi, tēxi, etc. Prisc. IX, 28), etc. Pour nous guider dans ces questions délicates nous avons les inscriptions et le témoignage des grammairiens<sup>3</sup>.

## § 7. — Épenthèse et syncope.

Bibliographie. — K. Brugmann, Grundriss, etc. 2, Einschiebung von Lauten, p. 819 sqq. (§§ 949-953); Haplologie, p. 857 sqq. (§§ 985 et 986).

G. MEYER, Griechische Grammatik, Vocalentfaltung (§§ 94-97); prothetische Vocale (§§ 98-103); Verstümmelung vocalischen Auslautes (§ 309). — KÜHNER-BLASS, ausf. Gramm. der gr. Sprache, § 42; Ab-und Ausfall der Vokale; Apokope; § 43: Synkope; § 44: euphonische Prothesis der Vokale; § 45: Epenthese oder Einschiebung der Vokale. — Brugmann, Griechische Grammatik, §§ 28-31 (Handbuch de I. von Müller).

Fr. Story Hist. Gramm. der lat. Spr. 4. I. p. 195 sag. (syngbhaldfische und prothe

Fr. Stolz, Hist. Gramm. der lat. Spr., t. 1, p. 195 sqq. (svarabhakfische und prothetische Vocale, §§ 187-193; Synkope der Vocale, §§ 194-200). — Lindsay, the Latin language: Parasitic vowels p. 145 sqq. (cf. p. 93 sqq., 197 sq. et 70 sq.); syncope,

p. 170 sqq.

204. — Épenthèse et prothèse : définition. — Par épenthèse on entend l'intercalation 4 d'une voyelle ou même d'une syllabe dans l'intérieur d'un mot, et par prothèse <sup>5</sup> l'addition d'une voyelle ou d'une syllabe au commencement d'un mot.

2. On sait que le nombre des consonnes qui suivent une voyelle n'avait en latin aucune influence sur la quantité réelle (cf. lĕctus, « lit » et tēctum, cĕlla et stēlla, cĭstus et trīstis, cŏrnu et ōrnat, etc.).

Voy. MEYER-LÜBKE, Ouv. cit., t. 1, § 26. 3. Voy. Lindsay, ouv. cit., ch. 11, §\$ 142 et 144.

<sup>1.</sup> Le grammairien Pompesus, Gramm. lat., t. IV, p. 112, 26 Keil, cité par Lindsay, ouv. cit., p. 129, indique bien le sens qu'un Romain attachait à l'allongement par position : « Ut puta si dicas et, unum semis habet (c.-à-d. la syllabe vaut t et dem): e vocalis est brevis, unum habet tempus; t consonans est, et omnis consonans dimidium habet tempus : ecce et unum semis habet tempus. Adhue non est nec longa nec brevis; plus tamen habet a brevi, minus quidem habet a longa. Adde ad et s, et jam fit longa. Quare? E brevis unum tempus habet, t dimidium tempus habet, s dimidium tempus habet: ecce duo tempora sunt, fecerunt duo tempora longam syllabam, »

<sup>4. «</sup> Interculation » est le sens du mot grec ἐπέγθεσις employé particulièrement par Apollonius Dyscole (de Pronom., p. 365 b, etc.) pour désigner l'intercalation d'une lettre, Les grammairiens latins out transcrit le mot epenthesis (cf. Servics, ad Very., Georg., 1, 164; Æn., 2, 25). Comme l'épenthèse a, le plus souvent, pour effet de faciliter la prononciation d'un groupe de consonnes en en desserrant en quelque sorte les éléments, les grammairiens grecs (cf. Cramer, Anecd. Oxon., 1. 63, 13) avaient imaginé aussi le terme d'άγαπτύξες, « action de déplier, d'ouvrir », que certains modernes leur ont emprunté. Enfin les linguistes se servent aussi de l'expression voyelles svarabhaktiques de Svarabhakti, mot par lequel les grammairiens indous désignent une fraction de voyelle. Ceux qui se servent de ces deux dernières expressions réservent le terme d'épenthèse pour désigner la palatalisation ou la labialisation d'une consonne par une voyelle palatale on labiale qui suit (cf. Bargwass, tirundriss 2, p. 833 (\$ 960). 5. L'emploi de ce terme est dù aux modernes : chez les Grees, πρόθεσες désignait la préposition, et

L'un et l'autre phénomène sont dus à la même loi, puisque, dans un cas comme dans l'autre, c'est la voix humaine qui tire du groupe même de consonnes qu'elle doit prononcer les moyens d'en faire entendre distinctement tous les éléments<sup>1</sup>.

REMARQUE. — On donne aussi le nom d'épenthèse à l'intercalation d'une consonne dans certains groupes de consonnes : pour le moment nous ne nous occuperons que des voyelles; nous ne nous occuperons pas non plus des phénomènes qui sont liés au traitement des labiales, des palatales, etc.

- 205. L'épenthèse en grec et en latin. L'épenthèse d'une voyelle se présente en grec et en latin avec une fréquence relative.
  - 4° Entre une liquide (ou une nasale) et une ou deux consonnes l'épenthèse d'une voyelle est assez rare : on cite en grec Έρεμῆς pour Ἐρμῆς (vase attique), Σαλαμώνα (bronze éléen, ef. Coll., n° 1168) pour Σαλμώνα (ef. Stead., 8, p. 356), ωλένη (ef. lat. ulna), τόρνος (lacon. et Tarent.) pour τόρνος, etc.; en latin on ne peut guère citer que quelques formes, mais ce ne sont peut-ètre que des fautes d'orthographe individuelles : arimorum pour armorum, ineritia pour inertia, superestes pour superstes, dulicia pour dulcia<sup>2</sup>.

REMARQUE. — Ce phénomène était beaucoup plus fréquent en osque (voy. Brugmann, Grundriss. etc.<sup>2</sup>, p. 820 sq.).

- 2º Entre une consonne (ou entre un groupe de deux consonnes) et une liquide (ou une nasole), l'épenthèse d'une voyelle, assez rare en grec, est plus fréquente en latin.
- a) En grec, le plus ancien exemple d'une épenthèse de ce genre se trouve à la fois dans la forme dialectale έδδεμάκοντα et dans la forme grecque εδδομος: une voyelle s'est développée entre le groupe bd et le m du thème primitif \*sebdmo-; plus tard on rencontre βάραγχος (Πητοκακ, cité par Πέπομεκ, t. Π, p. 220) au lieu de βράγχος, επισομεποι, πλόκαμος à côté de πλοχμός, πυκτός à côté de πυκτός, πινοτός (cf. πεπνόσθαι), etc. 3; citons enfin certaines formes comme 'Επίδορομος (vase attique) pour

c'est πρόσθεσες (cf. Rhetores græci, éd. Walz, t. III, 566) qu'ils employaient au sens où nous prenons aujourd'hui prothèse.

2. Yoy. Schlitter, Amer. Journ. of Phil., t. XVII, p. 473 sq., cité par Brugmann, Grundriss, etc. 2,

3. Toutefois il est malaisé de décider si, dans les mots comme les derniers cités, la voyelle est parasile ou non : de πυχιγός et de πυχιγός, lequel est primitif?

t. D'ailleurs en peut conjecturer avec quelque vraisemblance que les mots n'étant jamais isolés, mais reliés les uns aux autres par la prononciation, ce que nous appelons prothèse n'est en somme qu'une variété d'épenthèse. Ainsi supposons le mot \* μέλγω non point isolé comme dans un dictionnaire, mais faisant partie d'un groupe de mots et précédé d'un mot terminé par ν ou par ρ, nous comprendrons que la prononciation ait développé la voyelle parasite α entre ν ou ρ et μ. Cf. ci après, § 206, 1°, Rem. 1.

Έπίδρομος, τεροπή (Papyrus) pour τροπή, ἄστερου pour ἄστρου (Papyrus), 'Ασκαλαπιόδουρος (Inscr. thessal.) pour 'Ασκληπιόδωρος, etc.'.

b) En latin, on admet aujourd'hui l'épenthèse très ancienne d'une voyelle dans les formations pōcolum (vase de Préneste, C.I.L., I. 43), poculum à côté de poclum, stabilis dérivé de \*stafli-, stabulum dérivé de \*staflo-, etc.²: il semble bien en effet que poclum, sæclum, etc., par exemple, soient des formes primitives³ (cf. ci-après, § 247, 2°).

A côté de ces épenthèses très anciennes on ne peut signaler dans le latin proprement dit qu'un petit nombre de fautes d'écriture représentant des épenthèses d'origine populaire, comme Terebonio (Inscr. de l'an 218 av. J.-C.) pour Trebonio, terans et tarans pour trans, magisteratus pour magistratus, ciribrus pour cribrum, carabro (cf. ital. calabrone) pour crabro, achariter pour acriter, celeppere pour clepere, ganarus pour gnarus, etc<sup>4</sup>.

REMARQUE. — Les épenthèses de ce genre sont surtout fréquentes dans les mots empruntés du grec (cf. Acume [' $\Lambda$ λμμή], Alcumena [' $\Lambda$ λμμήνη], Alcumæon [' $\Lambda$ λμμών], Tecumessa [Τέκμησσα]<sup>5</sup>, dracuma [δραχμή], cucinus et cicinus [κύκνος], guminasium [cf. Varr., R. R., I, 54, 4 éd. Keil], techina [τέχνη], Procine [Πρόκνη], Ariadine [' $\Lambda$ ριάδνη], etc.<sup>6</sup>).

206. — La prothèse en grec et en latin. — La prothèse d'une voyelle est plus fréquente en grec qu'en latin.

2. Sur cette question, voy. particulièrement F. Stolz, ouv. cit., t. I, p. 196 sqq. et cf. Linosay, ouv.

<sup>1.</sup> Dans la langue néo-grecque, les exemples sont bien plus abondants.

cit., p. 145 sqq.

<sup>3.</sup> Cf. l'ombrien, qui donne katles = catuli, vitluf = vitulos, tafle = in tabula, staflarem = stabularem, etc. De même, on sait qu'il fant voir dans le suffixe latin -clo- le suffixe indo-européen -tlo-, grec -7,0-. Toutefois l'épenthèse de l'u dans ce suffixe ent pour effet de le confondre avec celui qu'on a dans cor-cu-lum, par exemple, et qui est double, puisqu'il se compose de deux suffixes de diminutifs, ko- et lo-. Enfin plus tard, la confusion fut encere augmentée par les effets de la syncope qui ramenèrent à un même type des formations aussi différentes que poclum et porclus, covolum et cubiclum, etc. (Voy. ci-après, § 209 sq.).

<sup>4.</sup> Tous ces exemples sont cités par Brughars, Grundriss, etc. 2, p. 823. Pour comprendre le phénomène que traduisent ces façons d'écrire, il suffit de se rappeler que le français empruntant au nordique le mot knifr en a fait  $\alpha$  quenif » (dial. de l'Anjou) et  $\alpha$  camif ». L'intercalation de e, a entre le k et le n est un fait du même genre que celui dont nous voyons les effets en latin.

<sup>5.</sup> D'après Marius Victorius, Gramm. lat., t. VI, p. 8, 1, 7 sq. éd. Keil, le premier qui se servit de la forme grecque **Tecmessa** ful le poète dramalique Julius Cæsar Strabo, mort en 667 (87 av. J.-C.). Cf. F. Storz, ouv. cit., § 191 (p. 200).

<sup>6.</sup> Voy. F. Stolz, our. cil., § 191 (p. 200); Brigmann, Grundriss², p. 823, renvoie à Schlutter, Amer. Journ. of Philol., t. XVII, p. 473 sq. On trouvera aussi d'utiles renseignements dans Lindbar, our. cil., p. 70 sq. (ch. 1, § 72); il est, par exemple, intéressant de constater que les Grees suppriment l'u des Latins dans leurs transcriptions des mots en -cumus et en -culus, -culua. -culum (cf.  $\Delta$  E KMO  $\Sigma$  p. Decumus,  $\Delta$  E N T  $\Delta$  O  $\Sigma$  p. Lentulus,  $\Delta$  P B O Y  $\Sigma$  K  $\Delta$  A p. Arbuscula, MA  $\Sigma$  K  $\Delta$  O  $\Sigma$  p. Masculus, II  $\Delta$  T E P K  $\Delta$  O  $\Sigma$  p. Paterculus, II O Y P K  $\Delta$  A p. Porcula. etc.). Voy. Eckinger, die Orth. lat. Wærter in gv. Inschriften, pp. 47 et 75.

1º En grec, quand elle existe, on la rencontre ordinairement devant un r primitivement initial, plus rarement devant l, m, n, w (pour le traitement de s initial, voy. ci-après, 2º, REM., p. 424).

La voyelle a alors le timbre de  $\alpha$ , de  $\varepsilon$  ou de  $\circ$ .

Ex.: ἔρεβος, ténèbres (goth. rigis), ἐρυθρός (skr. véd. rudhirás), ὀρύσσω (cf. lat. runco), etc. — ἀλείφω (cf. λίπα, λιπαρός), ἀλίνω: ἀλείφω Πεκται. (cf. lat. lino), ἐλαχύς (cf. lat. levis), etc. — ἀμέλγω (cf. lith. mêlzu), ὀμίγλη (cf. lith. miglà), ὀμιγέω t (cf. lat. mingo), etc. — ἀνεψιός, neveu (cf. lat. nepos), etc. — ἐέρση (Πομ.) et ἄερσα (crét.)² en regard de ἔρση, rosée (cf. skr. véd. rarsás, pluie), ἕεδνα (Πομ.) en regard de ἔλνα, présents de fiançailles, ἐείνοσι en regard de εἴκοσι, vingt, et peut-être οὐρανός, dor. ὡρανός (d'une forme conjecturale \*ὀΓορανός) en regard de Γéolien d'Asie ὄρανος³.

REMARQUES. — I. Les formes  $\lambda i\pi x$  et  $\lambda i\pi x \rho \delta z$  (en regard d'àλεί $z \omega$ ), la forme δμόργνυμι (en regard de μός $z z \omega z \omega$ ), etc., permettent de conjecturer (ef. ci-dessus, p. 121, n. 1) qu'à l'origine la prothèse se rencontrait ou ne se rencontrait pas, suivant que le mot précédent se terminait ou non par un élément qui rendait la prononciation difficile.

La fréquence des combinaisons qui avaient rendu la prothèse nécessaire fit croire dans la suite que l'élément prothétique faisait partie intégrante du mot<sup>4</sup>.

H. Il est parfois très délicat de décider si ce qu'on appelle prothèse n'appartient pas plutôt à la racine (cf. ἄχιμι qu'on fait venir de \* ἀΓημι, skr. véd. rāmi, mais qui peut aussi se rattacher à une racine ἀF, cf. ἄω, souffler) on si ce n'est pas tout au moins un élément significatif (cf. ἐχατόν [lat. centum], qu'on explique par une altération de \* ἀχατόν = \* sm kmtom, une fois cent)<sup>5</sup>.

Enfin, il ne faut pas confondre avec une voyelle prothétique l'α qu'on trouve dans des mots comme ἀχοίτης (cf. χοίτη), ἄλοχος (cf. λέχος), ἄπας (cf. πᾶς), άθρόος, etc. ou comme ἀσπερχές, etc. Dans les mots du premier groupe l'ὰ représente vraisemblablement l'adverbe qui signifiait ensemble, avec (cf. skr. sam) et dans les mots du second groupe l'α est celui que les grammairiens appellent ἐπιτατιχόν, intensirum<sup>6</sup>.

<sup>1.</sup> Cf. encore ἀμίξαι: οὐρἤσαι Hesvenics.

<sup>2.</sup> La forme primitive est ενέρση: le digamma intervocalique est tombé, comme dans les autres exemples, conformément aux lois de la phonétique grecque (cf. ci-après, § 220).

<sup>3.</sup> Voy. Brugmann, Grundriss 2, § 951 (p. 824).

<sup>4.</sup> Ce qui se passe dans les langues romanes pour la prothèse d'une voyelle palatale (cf. Meyer-Lürke, Rom. Gr., t. I, p. 54) devant s' initiale entravée peut nous renseigner utilement à ce sujet. « Ce phénomène, dit Meyer-Lülke, a lieu surtout au commencement de la phrase, et, dans l'intérieur, après les most terminés par une consonne: ispata, illas ispatas, mais illa spata. La voyelle prothétique a disparu dans quelques-unes des langues romanes; mais dans les autres, elle est restée attachée au mot quelle que fût sa place dans la phrase. » (Voy. la trad. Rabiet, Paris, H. Welter.)

<sup>5.</sup> Voy. V. HENRY, Precis, etc., § 79, 1.

<sup>6.</sup> Voy. Kühner-Blass, ouv. cit., § 44, Anm. 2 (p. 187). Mais dans sa remarque 3, Kühner a sans doute tort de voir dans ἐθέλω et ἐκεῖγος des exemples d'ε prothétique: les formes θέλω et κεῖγος, au lieu d'être primitives, sont bien plutôt des formes raccourcies. Quoi qu'il en soit, on lira avec profit dans cette remarque l'histoire abrégée de l'emploi respectif de ces formes en grec.

2º En latin, nous voyons apparaitre sur des inscriptions de la fin du second siècle de notre ère ' un i (rarement un e) prothétique dans des formes commençant par un s suivi d'une consonne (sc, sm, sp, st particulièrement) : cette prothèse appartenait à la prononciation vulgaire (cf. isciatis [C. I. L., t. VI, 3, nº 18659], iscripta [Renier, Inser. rom. de l'Algérie, nº 1575, de 197 ap. J.-C.], Ismaragdus [C. I. L., VI. 3, nº 19258; XII, nº 1971], ispicatus [Ephem. epigr., VII, 9, nº 23], ispiritus [ibid., V. nº 1720] et espiritum [ibid., t. IX, nº 6408], Istefanus [C. I. L., t. VI. 3, nº 22026], etc. 3).

Remarque. — En grec, on trouve aussi un : prothétique particulièrement devant  $\sigma$  suivi d'une ou de deux consonnes. Le plus ancien exemple se trouve dans l'impératif  $i - \sigma \theta_1$  pour  $\star \sigma \theta_2$  (cf. avest. zdi): d'autres sont vulgaires et se rencontrent assez tard, notamment dans le grec parlé en Asie Mineure (cf.  $i \sigma \tau \hat{\eta} \lambda \eta \nu$ ,  $i \sigma \tau \rho \pi \tau i \phi \tau \eta \varsigma$ , etc).

Enfin il est vraisemblable que dans les mots ἰχτῖνος et ἰχθύς le groupe κτ (χθ) est

précédé d'un : prothétique (cf. Brugmaxx, our. cité, §§ 923; 934, Anm. 3).

Quant à la forme  $\dot{z}\chi\dot{\theta}\dot{z}\zeta$  en regard de  $\chi\dot{\theta}\dot{z}\zeta$  et de  $\chi\dot{\theta}\dot{z}\zeta\dot{\phi}\zeta$ , elle décèle sans doute un z prothétique.

207. — Syncope et apocope : définition. — On entend par syncope la chute, à l'intérieur d'un mot, d'une voyelle ou d'une syllabe, chute causée par la rapidité de la prononciation dans certains cas dont il sera question tout à l'heure ; la chute d'une voyelle ou d'une syllabe à la fin d'un mot s'appelle ordinairement apocope<sup>4</sup>.

La syncope syllabique se produit régulièrement quand deux syllabes qui se suivent commencent l'une et l'autre, soit par la même consonne (cf. lat. semodius pour semimodius), soit par une consonne analogue (cf. gr. τέτραχμον pour τετράδραχμον), ou bien quand la seconde des deux syllabes commence et se termine par la même consonne (cf. Μελάνθιος de \*Μελανάνθιος); c'est un cas particulier de la dissimilation.

Quant à la syncope vocalique, c'est celle qui, dans le latin populaire, par exemple, fait disparaître certaines voyelles atones.

<sup>1.</sup> Gromen, Archiv de Wolfflin, t. 1, p. 215, a montré que c'était là un pur hasard et que la voyelle prothétique i devait avoir en latin une origine plus ancienne.

Sur certaines tentatives infructueuses faites par quelques savants pour découvrir dans le latin des prothèses très anciennes et même antérieures à la constitution de la langue, voy. F. Sroiz, ouv. cit., § 492 (p. 201).

<sup>3.</sup> Voy. F. Stoll. our. cit., p. 202, qui renvoie pone plus de détails à Seelmans, Ausspr., etc., p. 317; Schechardt, Vokalismus, etc., t. 11, p. 337 sqq.; 365 sq.; t. 111, p. 271; Schmitt, Beitræge z. lat. Speach, and Literaturkunde, p. 278; Meyen-Lübke, Roman, Gramm., t. 1, p. 54.

<sup>4.</sup> En gree, le mol συγκοπή, est employé dans les deux seus de syneape et d'apocope; mois ἀποκοπή, est déj'e dans Aristote (cf. Poét., 22, 8) pour signifier une suppression de lettres ou de syllabes à la fin d'un mot. Les grammariens latins ont emprunté les deux mots au gree en les latinisant quelquefois (cf. syncope et syncopa, apocope et apocopa). Bloomfield et d'antres suivis par Βαισμακι (cf. Grandriss<sup>2</sup>, p. 857) ont proposé haplologie ou haplolalie. Ierme forgé qui n'a d'antre mérite que d'indiquer la simplification opérée par le langage en pareil cas.

<sup>5.</sup> Nous en parlons ici pour ne pas morceler à l'evers la question de la syncope. Mais on voit que ce procédé du langage est tout différent de celui qui consiste à supprimer une syllabe ou une voyelle atone ou fublement accentuée.

208. — Exemples de syncope en grec. — En grec, la syncope la plus fréquente est celle qu'on trouve (conformément à la loi cidessus, § 207) dans les mots suivants : ἀμρορεύς pour ἀμριφορεύς, ἡμέδιμνον pour ἡμιμέδιμνον, κωμωδιδάσκαλος pour κωμωδοδιδάσκαλος, κίνναμον pour κιννάμωμον, etc.¹.

En grec moderne la syncope frappe aussi les syllabes atones ou faiblement accentuées (cf. διαθάζω pour διαθιβάζω, δάσκαλος pour διδάσκαλος, σάμι pour στσάμι, etc.².

REMARQUE. — Beaucoup de grammairiens rangent sous le nom de syncope divers phénomènes que la linguistique explique autrement.

Ainsi ἔστα: ne vient pas de ἔσ ε τα:, mais est dù plus vraisemblablement à l'analogie de ἐστί; ἔγεντο pour ἐγένετο peut s'expliquer par une formation athématique; ἔθρισε (ΕSCHYLE, Agam., 536) au lieu de ἐθέρισε est une forme plus embarrassante³.

Ce qui est sûr, c'est que dans le participe ὄν il ne faut pas voir une forme abrégée de ἐών par apocope, mais bien une contraction. La difficulté que soulèvent les cas obliques ὄντος, ὄντι, etc., disparait, si l'on admet que de la forme ὄν on a tiré par analogie une nouvelle déclinaison .

- 209. Exemples de syncope en latin. En latin, on trouve, comme en grec, des syncopes conformes à la loi § 207 (cf. semodius, semestris pour semimodius, etc., sambucina pour \*sambucicina, antestari pour \*antitestari, debilitare pour \*debilitatare, hereditarius pour \*hereditatarius, calamitosus pour \*calamitatosus, arcubii pour \*arcicubii, portorium pour \*portitorium, Restutus de Restitutus, nutrix pour nutritrix, etc.)<sup>5</sup>.
- **210.** Mais, comme toutes les langues qui ont un accent d'intensité, le latin présente surtout des exemples de la syncope qui consiste à supprimer dans la prononciation une voyelle non accentuée <sup>6</sup>.

<sup>1.</sup> Voy. Brigmann, our. cit. <sup>2</sup>, p. 860 sq., qui renvoie aux travaux suivants: G. Meyer, Griech. Gramm. <sup>3</sup>, p. 393; K. Brigmann, G. Gramm. <sup>3</sup>, 74; Kretsenber. daux la Zeitschrift de Kuhn, t. XXIX, p. 163; die Griechischen Vaseninschriften ihrer Sprache nach untersucht (Gutersloh, 1894), p. 88; 184; Schutze, Quest. epice (Gütersloh, 1892), pp. 18; 105; 427; 470; 532; Fig.-Beutert, die Griechischen Personennamen, etc., 2° éd. (Göttingen, 1894), p. 4; Grymmot, la Dissimilation consonantique, etc., p. 148 sqq.; J. Schmidt, Kritik der Sonanlenth-orie (Weimar, 1895), p. 109; Danielsson, zur Argie. Bronzeinschr. (Separat-Abde. aus Eranos 1). p. 9; Fay, dans Clussical Review, t. XI, p. 90 sqq.

<sup>2.</sup> Voy. Hatzidakis, Einleitung in die neugriechische Grammatik (Leipzig, 1892), pp. 153; 438; cf. Zeitschrift de Kulm, I. XXX, p. 386; t. XXXIII, p. 118 sqq.

Nous ne pouvons pas entrer dans l'examen de toutes les formes citées par Kenxer-Blass, ouv. cit.,
 1, p. 181 sqq.; mais il y en a bien peu qu'on ne puisse expliquer autrement que par une syncope.
 Yoy. V. Henry, Précis, § 279, 1,

<sup>5.</sup> Cf. K. Brugmann, Grundriss<sup>2</sup>, t. I, p. 861 sq.; F. Stolz, Hist. Gramm., elc., I, p. 332 sqq.; Кешев, Gramm. Außwetze (Leipzig, 1895), p. 279 sqq.; Lindsan, the Latin language, p. 176 sq.; Grammont, la Dissimilation consonantique, etc., p. 132 sqq.

<sup>6.</sup> Voyez à ce sujet les intéressantes observations de Lindsay, ouv. cit., p. 170. Il fait remarquer que les langues celtiques ayant un accent d'intensité beaucoup plus énergique que le latin, on trouve des syncopes plus fréquentes et plus fortes dans les pays de langue romane soumis jadis à l'influence celtique (par exemple en France et dans l'Italie du Nord) que dans tous les autres. De même, parmi les dialectes latins il y en avait un, celui de Préneste, qui devait sans doute à la qualité de son accent tonique le nombre considérable de syncopes que révèleut, par exemple, les inscriptions du Corpus, t. 1, nº 1133 (Dcumius), nº 1500 (Diesptr), elc. Cf. Eph. epigr., t. 1, nº 72; nº 92; et voy. Lindsay, ouv. cit., ch. III,

Les conditions dans lesquelles la syncope s'est produite ont varié aux diverses périodes de la langue; mais c'est la nature et la place de l'accent qui ont joué le principal rôle. L'articulation de la syllabe accentuée étant très énergique, on comprend que la prononciation populaire ait fini par sacrifier certaines syllabes atones que seuls les gens lettrés ou instruits s'efforçaient ou se piquaient de faire entendre '; mais d'autre part, c'est surtout à partir de l'époque où fut fixée la nouvelle accentuation latine (cf. ci-dessus, §§ 141 et 144), que paraît s'être développée la tendance populaire à syncoper les syllabes atones.

On sait qu'en latin la place de l'accent tonique tient à la quantité de la pénultième; longue, la pénultième attire l'accent; brève, elle le fait reculer sur l'antépénultième. Mais, avant que cette loi se fût établie, la langue latine subissait l'influence d'une autre loi qui frappait d'un accent de force la syllabe initiale de tous les mots : il y a donc lieu, dans l'histoire des syncopes de la langue latine, de distinguer celles qui sont dues à l'ancienne loi de celles qui sont déterminées par la nouvelle.

- 211. Syncopes dues aux effets de l'ancienne accentuation latine. Sous l'influence de l'ancienne accentuation latine, toute voyelle brève suivant la syllabe initiale pouvait être syncopée<sup>2</sup>. Ainsi:
  - 1° La seconde syllabe de la préposition ambi (gr. ἀμφί) disparait dans les mots anculus (gr. ἀμφίπολος) serviteur (qui a donné ancilla), anceps (de ancipes [cf. Plaute, Rud., 1158] pour \*ambicipes), amplector, etc.
  - 2º La seconde syllabe brève du premier membre d'un composé est syncopée dans les mots hospes pour \*hostĭ-pes, princeps pour primĭ-ceps (cf. primigenia)³, quindecim (de quinquĕ et de decem), vindemia de \*vinĭdemia, Marpor (C. I. L., t. I, nº 4076) de Marcĭ-por, etc.

<sup>§ 14 (</sup>p. 177). Toutefois un grammairien du n° siècle, Terentius Scaurus (Gramm. lat., t. VII, p. 14 sq. èd. Keil), nous apprend qu'anciennement on se contentait d'écrire, par la consonne initiale, les syllabes ce, de, ka, parce que les consonnes c, d, k s'appelaient précisément cé, dé, ka, et qu'en lisant on faisait entendre les voyelles supprimées conventionnellement par l'écriture. Cette observation doit nous rendre circonspects sur la question que soulève par ex. l'épel Deumius et d'autres analogues sur les inscriptions de Préneste.

<sup>1.</sup> Voyez le texte de Quintilien (1, 6, 19) cité plus loin (p. 127, n. 7).
2. Voy. Lindan, the Latin language, ch. 111, § 15 (p. 178 sqq.), qui donne une abondante liste

<sup>3.</sup> L'î de primi-est-il conservé dans primi-genia, parce que le groupe mg qui résulterait de la syncope est étranger au latin? C'est l'avis de Lindsay; mais n'aurait-on pas eu \*pringenia? forme qui ne serait pas plus extraordinaire phonétiquement que ingenium. Il vaut mieux prendre primigenia pour une forme refaite, d'autant plus que le mot est récent dans la langue.

- 3° La seconde syllabe brève d'un verbe composé d'une préposition est supprimée dans pergo (pour \*per-règo, cf. perrexi et per-rectum), porgo † pour \*porrègo (cf. l'expression exporgere lumbos dans Plaute [Pseud., prol. I; Épid., 733] et pocula porgite dextris dans Virgile [Én., VIII, 274], sans parler des imitations de Valebius Flaccus [Argon., II, 656] et de Stace [Theb., VIII, 753])², surgo pour \*subrègo, surpui [Plaute, Capt., 760) à côté de surrupui (class. surripui)³, pono pour \*posino, cette pour \*cedite (\*cĕ-dăte), etc. 4.
- 4º La seconde syllabe brève d'un parfait à redoublement est syncopée dans les verbes composés repperi, rettuli, reccidi, etc., comme semble l'indiquer la consonne redoublée<sup>5</sup>.

REMARQUE. — Varron nous apprend (de Ling. lal., VII, 27) que dans l'ancien latin (Chant des Saliens) la 2º pers. du plur. de l'impér. de canere était cante; de mème, nous voyons qu'en osque et en ombrien les formes de l'impératif étaient aussi syncopées (cf. ombr. sistu, lat. sistito, et osque actud, lat. agito) : cela étant, on s'attendrait à trouver en latin plus de traces de ces formes syncopées; or il n'y en a pas.

On explique cette anomalie <sup>6</sup> par un effet de l'analogie : les formes complètes, comme canite, etc., auraient été rétablies sons l'influence de formes comme sistite, qui ne pouvaient être réduites sans se confondre avec celles du singulier (siste, etc.) ou comme concinite, etc., dans lesquelles la syllabe soumise à la syncope ne suivait pas immédiatement la syllabe initiale, ou comme amāte, monēte, audīte, etc., dans lesquelles la syncope ne pouvait pas se produire.

C'est aussi l'analogie qui aurait fait reparaître l'i du suffixe dans les mots en -ĭdus (cf. frigidus, calidus, solidus, aridus, etc., à côté de frigdus, caldus, solidus, ardus 7); on peut admettre en effet que ce sont les formes avidus, vividus, etc., dans lesquelles la syncope n'était jamais faite, qui ont réagi sur les autres 8.

<sup>1.</sup> Cf. Festus, p. 274, 15 id. Thewrewk de Ponor: Antiqui cliam porgam dixerunt pro porrigam.

<sup>2.</sup> La forme classique est porrigo, qui parait avoir été refaite par analogie avec le parfait porrexi; il en est de même de surrigo ou subrigo. Cf. Georges, Lexikon der Lat. Wortformen, s. v.

<sup>3.</sup> Comparez surpite (Hon., Sat., 11, 3, 283), surpuerat (Hon., Carm., 1V, 13, 20), surpĕre (Lucnèce, II, 314) et surptus (Placte, Pers., 150; 380; Pern., 902; Rad., 1105).

<sup>4. «</sup> Ces formes syncopées étaient probablement beaucoup plus fréquentes dans les premiers temps qu'à l'époque plus tardive, où la même tendance à la recomposition, qui tirait con-sacro de consecro, ad-sum de assum, etc., restituait porrigo, surripui, etc. Les formes plus anciennes pouvaient demeurer sans changement dans les dérivés dont on n'apercevait plus les rapports avec le verbe, par exemple dans l'expression refriva faba (referiva: Pline, XVIII, 119), « fève apportée par le fermier pour être offerte aux dieux » : Festes, p. 380, 17 éd. Th. nous révèle que ce mot était aussi rattaché à refriqo, « rôtir, griller ». (W. M. Linsaxy, the Latin language, p. 178).

<sup>5.</sup> La syncope a été rendue facile dans ces formes par l'effet de la loi signalée ci-dessus (§§ 207 et 209) et en vertu de laquelle disparait une syllabe suivie d'une autre syllabe de son semblable ou analogue. Il est donc permis de supposer, comme le remarque Lindsay (p. 179), que, dans des parfaits où le redoublement ne se rencontre pas, comme excidi (cf. ancien lat. scicidi), concurri à côté de concucuri (vieux lat. : \*con-cecurri), la perte du redoublement est due à la même loi qui fait qu'en grec moderne le verbe βιδάζω se réduit à βάζω avec des composés comme διαδάζω, ἐμδάζω, etc.

<sup>6.</sup> Voy. Lindsay, ouv. cit., p. 179.

<sup>7.</sup> Les deux prononciations existaient dans la langue de la conversation; mais Auguste taxait de pédantisme ceux qui écrivaient ou prononçaient calidus au lieu de caldus, ef. QCINT., 1, 6, 19: « Sed Augustus quoque in epistolis ad C. Cæsarem scriptis emendat, quod is calidum dicere quam caldum malit, non quia id non sit Latinum, sed quia sit odiosum et, ut ipse Græco verbo significavit, περίεργον. »

<sup>8.</sup> Pour les mols en -idus qui ont trois syllabes, il est difficile de dire si la syncope est due à l'ancienne accentualion ou à la nouvelle (cf. ci-après): en effet, un mot comme calidus ayant de toute façon l'accent sur la première syllabe, on ne peut guère se décider. D'ailleurs toutes ces questions sont bien obscures et nous manquons le plus souvent de renseignements suffisants pour nous éclairer.

- 5º Dans les diminutifs en -lo, comme ullus et villum, la seconde syllabe est syncopée, s'il est vrai que ullus est pour \*uno-lus et villum (cf. Tér., Ad., 786) pour \*vino-lum¹.
- 6° Les mots grecs empruntés à une période assez ancienne présentent une syncope due vraisemblablement aux effets de l'ancien accent latin (ef. Hercules d' Ἡρακλῆς, Pollūces de Πολυδεύκης, calx de γάλιξ, etc.).

REMARQUE. — Pour l'épenthèse que présentent quelques-uns de ces mots, voy. ci-dessus, § 205.

- 7° Le traitement de la syllabe -vi, à la seconde place, dans un grand nombre de mots s'explique soit par une syncope, soit par la chute du v (devenu w) entre deux voyelles.
- a Il semble bien qu'il y ait eu syncope de l'i dans autumo pour \*avitumo (grec σῖω p. \*σΕιω), claudo pour \*clavido (cf. clavis), gaudeo pour \*gavideo (cf. gavisus et γηθέω p. \*γαΕε-θεω), naufragus pour navifragus, raucus pour ravicus de răvis, enrouement, auceps pour \*aviceps, etc.
- b) Mais il vaut mieux expliquer par la chute de w intervocalique suivie d'une contraction les formes cūria et nūper, par exemple : la forme volsque covehriu (cf. Zvetaïef, Inscr. Ital. Infer., 47) permet de conjecturer \*co(v)iria d'où \*coiria, coeria, cūria; de même nuper, qu'on rattache à l'adjectif nuperus², suppose un primitif noviperus (de novus et de paro), d'où \*noiperus, \*noeperus, nuperus.

REMARQUE. — C'est aussi par la chute du w intervocalique suivie d'une contraction (cf. ci-dessus, § 1821 qu'on peut expliquer les formes lābrum pour lăvabrum (LUCR., VI, 799; cf. Mar. Vict., Gr. lat., t. IX, 20 Keil, lātrina pour lăvatrina (cf. Non., p. 212, 7 M), nuntius de noventius.

8º Enfin les grammairiens latins (cf. Prisciex, II, p. 30, éd. Hertz) nous apprenient que les adverbes supra, infra, extra, etc., étaient des formes syncopées de supĕrā, infĕrā, extĕrā, etc.³; ces syncopes peuvent s'expliquer aussi par les effets de l'accentuation latine.

<sup>1.</sup> Suivant Lindsay, our, cit., p. 179, ces formes syncopées auraient fait sentir leur influence aux autres diminutifs en -10: en d'autres termes, c'est par analogie avec ullus et villum qu'on aurait tré corolla de corônula, persolla de "personula et dérivé ampulla de ampora pour amphora (gr. ἀμχορξά, accus, de ἀμχορξάς). Mais cette assertion est très contestable. Il est plus vraisemblable d'expliquer la réduction de "coronula, etc., à corolla, etc., par la loi bien comme qui, en latin vulgaire, fait tombre les voyelles post-toniques devant 1 (cf. vetlus, p. vetulus, etc.). En d'autres termes, la syncope serait due ici à la loi dont il sera question ci-après, § 212, 2° et il n'y faudrait pas voir une extension des effets de l'accentiation primitive.

<sup>2.</sup> Cf. PLAUTE, Capt., 718: recens captum hominem nuperum novicium.
3. Pour Supera, voy. C. I. L., I. I., n° 1011 (épitaphe en vers élégiaques du temps d'Accius), et pour infera voy. C. I. L., U. I., n° 1166. Toutefois, comme sur une inscription plus ancienne, celle du Sénatus

- 242.—Syncopes dues aux effets de la nouvelle accentuation latine. Si, pour nous éclairer sur les effets de la nouvelle accentuation latine dans la prononciation populaire, nous n'avions pas les témoignages des anciens, nous pourrions en juger par ce qui s'est passé dans la formation des mots romans: tandis que les syllabes latines accentuées sont restées telles en roman à peu près sans exception, ce qui prouve l'énergie de l'accent latin, les syllabes atones prononcées plus mollement se sont affaiblies et quelquefois même ont disparu, à l'exception toutefois des syllabes initiales!
  - 4º La protonique brève est tombée dans des mots comme disciplina (p. \*discipulfina, cf. discipulus) et figlina (p. figuilfina, cf. figulus); primitivement longue, mais précédée d'une brève, elle s'est d'abord abrégée sous l'influence de la loi des groupes rambiques initiaux (cf. ci-dessus), puis elle est tombée dans les composés de facio, comme calfacio et olfacio².

REMARQUE. — Ces exemples appartiennent à la langue latine littéraire; mais la prosodie de Plante et les inscriptions nous en font connaître d'autres, qui se rencontraient dans la langue familière ou vulgaire.

- Ex.: benficium, malficium, benfacta, malfacta restitués par Ritschl d'après des inscriptions sur lesquelles on lit BENMERENTI, MALDICTV, etc. (cf. RITSCHL, θpusc., H, 716, vetranus pour veteranus (voy. Index du C. 1. L., t. III, p. 1159 et cf. sur des inscriptions grecques ΟΥΕΤΡΑΝΟΣ ou BΕΤΡΑΝΟΣ; enfin les mots italiens cervello, rergogna, bontà, gridare, etc., supposent les formes latines vulgaires \*cerbellum, \*vercundia, \*bontatem, \*quirtare = quiritare). etc. \*\*.
- 2º La posttonique brère est tombée dans un petit nombre de mots employés par la langue littéraire, comme fermé (p. férimé, ef. feré), hortor (à côté de horitur, horitatur employés par Exxics, selon Diomède, Gr. Lat., t. 1, 382, 23), jurgo pour jurigo (Platte), aspris (Ving., Én., II, 379) pour asperis (cf. aspritudo, aspretum, aspredo), possum pour poté-sum<sup>4</sup>, etc.

consulte des Bacchanales (de 186 av. J.-f., f. 1. L., 1, 1, 1, 1, 196) on trouve suprad et exstrad, les grammairiens se demandent si dans supra il y a vraiment syrcope de l'e, on si plutôt dans supera il n'y a pas l'épenthèse d'un e. Mais pourquoi ne pas admettre, comme le demande Osmorr (cf. Archir de Welfflin, L. IV, p. 464 sq.), à propos d'une antre question, il est vrai 'celle des adverbes en -citer réduits à -cter, qu'il y avait à Rome une double pronuciation. l'une rapide et propre à la langue familière, l'autre plus posée et plus conforme à l'étymologie? Ce fait expliquerait la coexistence de exter et de exter a, comme il explique la coexistence de caldus et de calidus. Voy, aussi Skutsen, Forsch. z. lat. Gramm., 1, 47.

<sup>1.</sup> Ceci est un argument en faveur de la persistance de l'accent de force qui frappait à l'origine les syllabes initiales. La chute des syllabes initiales, quant elle se produit, dépend de circonstances particulières.

<sup>2.</sup> QUITILIEN (I, 6, 21) nous apprend que de son temps on ne disait plus calefacere. Quant à arefacio, il a dù subie l'influence de l'analogie des antres formes en facio, puisque les mes de Caron (de Re rust., c. 69; 123; 157) nous le présentent sons la forme arfacio; en effet, la première syllabe étant longue, on ne peut supposer le même processus que pour calfacio.

<sup>3.</sup> Voy. Lindsay, our. cit., p. 184.
4. Dans la forme puertiæ pour pueritiæ (cf. Hon., Carm., 1, 36, 8 et Chartsus, Gr. Lat., t. 1, 266, 6) ce scrait même la tonique qui scrait tombée, s'il ne valait pas mieux y voir une syncope due aux effets de l'ancienne accentuation latine.

REMARQUE. — Mais les exemples sont beaucoup plus nombreux dans la langue vulgaire cf. dictum pour digitum [Lucil., 17, 41; Varr. Ap. Non., I, 417 M.), domnus et domna cf. Georges, Lex. d. lat. Worlf., s. v.; C. I. L., t. II, nº 4442; t. XII, p. 965, adgretus, egretus pour \*adgreditus, \*egreditus (cf. Paul. ex Fest., 78, 4 M., lamna à côté de lamina et de lammina cf. Georges, ouv. cité et Branbach, Hülfsbüchlein, etc., s. v.), matus pour mattus, de \*maditus, part. de madeo (Petr., 41, 42; cf. Osthoff, z. Gesch. d. Perf., p. 556), merto pour merito (Inscr. de Préneste dans Phil. Woch., t. 11, 91, opra pour opera, de opus (dans Ennus), virdis pour viridis voy. Probl append., p. 499, 9), fridam pour frigidam (C. I. L., t. IV, 1291), etc. I.

213. — L'apocope en grec. — En grec, l'apocope des syllabes finales ne se rencontre qu'exceptionnellement : à part les formes èv pour èvi et  $\pi z z z$  pour  $\pi z z z z$ , qui sont communes à toute la grécité, on ne peut citer d'apocopes que dans certaines prépositions ou particules proclitiques (par exemple z z z z, z z z z z, z z z z z, plus rarement z z z z z z z, z z z z z z z, z z z z z z z, z z z z z z z z.

Les exemples sont plus ou moins nombreux dans les dialectes populaires et dans les dialectes littéraires : exceptionnelle dans les dialectes populaires de l'Ionie et de l'Attique, l'apocope est un peu moins rare en éolien et en dorien, mais elle est surtout fréquente dans le dialecte épique ; enfin les poètes attiques et certains prosateurs ioniens ou même attiques en font un usage restreint<sup>2</sup>.

Remarques. — I. Les grammairiens nous apprennent que l'apocope de la finale entrainait le recul de l'accent (ἄν, ἄρ, πάρ, etc.). Seules les formes ἄρ et πάρ demeuraient sans changement: les autres formes apocopées modifiaient, quand il y avait lieu, leur consonne finale d'après les règles générales de l'euphonie (ainsi ἄν devenait ἄμ devant une labiale, ἄγ devant une gutturale, ἄλ devant λ, κατ assimilait sa consonne finale à la consonne initiale du mot suivant, si ce n'est que devant un  $\theta$  il restait sans changement et que devant une autre aspirée il se changeait en lênue du mème ordre que l'aspirée [cf. Hom., κάδθαλε, καμμείξας, καλλείψω, καννεύσας, καρρέζουσα, κακκζαι, καδδόσωι, κάτθανε, κατθέμεν, κὰπ πεδίον, κὰπ φάλαρα, etc.]).

H. Dans le dialecte attique, la langue de la conversation autorisait des apocopes comme  $\nu \dot{\gamma}_i$   $\Delta i$  pour  $\nu \dot{\gamma}_i$   $\Delta i z$  (cf. Arist., Assemb., 779; Hérodien, II, 217; 903) et παῦ pour παῦε (cf. Eustathe, p. 1408).

III. Les inscriptions attiques (cf. Meisterhans, Gramm., etc., p. 178²) présentent à partir du quatrième siècle des abréviations comme κατάδε, κατά, κατούς (pour κατὰ τάδε, κατὰ τά, κατὰ τούς), qui ne sont pas proprement des apocopes, mais qui doivent s'expliquer en vertu de la loi dont nous avons vu les effets ci-dessus (§ 208).

214. — L'apocope en latin. — L'apocope des syllabes finales est beaucoup plus ordinaire en latin qu'en grec<sup>3</sup>.

<sup>1.</sup> Voy. Fr. Stotz, *Hist. Gr.*, etc., t. t. p. 206 (§ 197) et cf. Lixbay, our. cit., p. 184 sq., qui renvoic à Sont спавьт. Vokat., etc., t. H. p. 394 sqq.

<sup>2.</sup> Voy, le détail dans Kussan-Russ, our, cit., p. 177 sqq.
3. C'est un frait que le latin a de commun avec les autres dialectes italiques et particulièrement avec l'osque et l'ombrien (cf. osque hurz = hortus, Bantins = lat. Bantinus, turtiks pour \*touticos de touta, « peuple » censtur p our \*censtores = lat. censores; ombr. cmps = lat. emptus, pihaz = lat. piatus, etc.), mais le latin n'est pas allé aussi loin qu'eux.

En effet, l'apocope n'affecte pas seulement en latin la voyelle finale, comme dans les formes ac pour atque nec pour neque (cf. ci-après, § 279), ab (cf. gr.  $2\pi\delta$ ), sub (cf. gr.  $5\pi\delta$ ) et (cf. gr.  $5\pi\delta$ ), dic, duc, fac (p. dice, duce, face), mais elle peut étendre plus loin ses effets.

Ainsi l'histoire de la dérivation latine nous apprend que la terminaison de certains mots a été modifiée après l'apocope de la voyelle finale (cf. ager en regard du grec Žγρος, acer en regard du féminin acris, Arpinās en regard d'Arpinatis, Samnis en regard de Samnitis, sors à côté de sortis [Plante. Casina. 380]: civitas, dos. fons, fors, lis, mons, mors, nox, pars, mots dont le génitif pluriel en -tium permettrait de reconstituer l'ancien nominatif, si l'on n'en avait pas d'autres témoignages¹; anceps pour ancipes [Plante, Rud., 1158], præceps à côté de præcipes [Plante, Rud., 671]: les doublets violens et violentus, fluens et fluentum, inquies [abl. s. inquieti, Appl., Mcl., 1X, 32] et inquietus, mansues [acc. mansuem et mansuetem, voy. Georges, Lul. Worlf., s. v.] et mansuetus, etc.).

REMARQUE. — A côté de ces exemples, qui appartiennent à la langue littéraire, on en trouve d'autres dans le latiu vulgaire, et particulièrement des exemples concernant l'apocope de la voyelle finale à la 3° pers, du sing, du parfait lef, edukaut p. educavit dans C. I. L., t. XI, I, nº 1074, fect p. fecit, vixt p. vixit, cités par Schuchandt, der Vokal., etc., t. II, 399. 2.

## § 8. — Assimilation vocalique.

Bibliographie. — K. Brugmann, Grundriss, etc., Assimilatorische Umfarbung eines Vocals durch den Vocal einer Nachbarsilbe, p. 834 sep. (§§ 961-963). — F. Stolz, Hist. Grumm., etc., p. 193 (§ 186).

215. — Assimilation vocalique. — Il peut arriver que deux voyelles voisines ou séparées l'une de l'autre, soit par une consonne, soit par un groupe de consonnes, s'assimilent l'une à l'autre : l'assimilation est dite régressive ou progressive, suivant que la voyelle assimilée précède ou suit celle dont l'influence est prépondérante<sup>3</sup>.

L'assimilation a lieu le plus souvent entre la voyelle tonique et celle qui la suit ou qui la précède; mais cela est vrai surtout en latin.

# 216. — Assimilation régressive.

4° En gree, on trouve surtout dans les inscriptions des formes comme Τρορώνιος pour Τρερώνιος, Τορώνη pour Τερώνη,

1. Cf. cc que dit Priscien (I. p. 282, 12) des formes concors. discors, etc., qu'il rattache aux anciennes formes concordis, discordis, etc. Voy, aussi Rirsein. Opusc., II, 652.

3. C'est J. Schmidt, dans la Zeitschrift de Kens, t. XXXII, 322 sqq., qui le premier a attiré l'attention sur ce phénomène. Nous en avons déjà dit un mot à propos de la contraction (cf. ci-dessus, p. 99, b).

<sup>2.</sup> Signalons, à titre de curiosité, qu'au dire des grammairiens latins, les form s epulo, centurio, curio, decurio dériveraient de formes primitives en -onns. Cf. Pach. ex Fest. (p. 78, 11 M): « Epolonos » dicebant antiqui, quos nunc epulonos dicinus. » Pach. ex Fest. (p. 49, 16 M.): « Centurionus antea, qui nunc centurio, et curionus et decurionus dicebantur. »

Fακάδα [corinth.] pour Έκάδη [att.], Μαλαγκόμας [aread.] pour Μελαγκόμας, λακάνη [att. postér.] pour λεκάνη, τρεπέδδας [béot.] en regard de τράπεζα [att.], βιβλίον pour βυβλίον (ef. βύβλος), ἰστίη [ion.] à côté de έστία, etc.

2º En latin, un e s'est changé en i sous l'influence de l'i suivant dans les formes ii, iis 'p. ei, eis), nihil (p. \*nehilum), cinis (ef. gr. zónz), etc. De plus, la langue vulgaire fournit de nombreux exemples comme lacatio pour locatio, clavaca pour clovaca [cloaca], vixillum pour vexillum, butumen pour bitumen², etc.

REMARQUE. — Les grammairiens ne sont pas d'accord sur l'explication à donner des formes pupugi 'en regard du vieux latin pepugi et stiti là côté de steti].

### 247. — Assimilation progressive.

- 1° En grec, on n'en trouve que quelques exemples isolés sur les inscriptions, comme l'ion. Έρμώνοσσα pour Έρμώνασσα, Γαττ. Σιθιλλα = Σίθυλλα, Κυνθυαφ (Dél.) pour Κυνθιαφ, ἄρατρον (Inser. de Gortyne) pour ἄροτρον, etc.
- 2º En latin, les cas d'assimilation progressive sont relativement nombreux, non seulement dans la langue vulgaire (cf. oppodum [Ixscr.] p. oppidum, tonotru p. tonitru, similacra p. simulacra ³), mais encore dans la langue classique (cf. anatem, alacer, calamitas, adagium [en regard de prodigium], formes dans lesquelles le second a a été maintenu ou rétabli sous l'influence de l'a initial; fulguris, fulgurare, sulfuris, où le second u est dù à l'influence du premier; hebetem, segetem, Seneca, neglego, où le premier e a maintenu le second).

#### CHAPITRE IX

### SEMI-VOYELLES GRECQUES ET LATINES 4

## $\S$ 1. — La semi-voyelle y.

Bibliographie. — K. BRUGMANN, Grundriss, etc., t. 12 §§ 291-300 (p. 270 sqq) et §§ 302-304 (p. 278 sqq.) — V. HENRY, Précis, etc. 6, §§ 38 à 41.

KÜHNER-BLASS, ausf. Gramm. d. gr. Spr. t. I. §§ 20 et 21 (p. 101 sqq.) — G. CURHUS, Grandzüge der griech. Elymol. 5° édit., p. 602. — Giese, "Eol. Dial., p. 107 sq. et 24? sq. — G. Meyer, Griech. Gramm. 3, §§ 211-219.

Fil. Stolz, Hist. Gramm. der lat. Spr., t. 1, § 165, A (p. 164 sq.). — Lindsay, The latin language, ch. iv. §§ 63-68 (p. 262 sqq.).

1. Voy. Breamann, our, cit., p. 835-8q.

3. Exemples emprantés par Brugmann à Parodi, Stud. it. di fil., class., 1, 385 sqq.

4. Vov. ci-dessus, § 54 (p. 28) ct § 62 (p. 31).

<sup>2.</sup> Sur les effets de celte loi d'assimilation vocalique dans les langues romanes, voy. Mever-Lüake, Roman. Gramm., 1, 1, p. 263 et 286.

218. — La semi-voyelle y en grec. — Le grec écrit par t la semi-voyelle y, qu'elle soit entre deux voyelles ou en diphtongue<sup>1</sup>.

D'ailleurs en grec la semi-voyelle primitive y a été peu à peu éliminée des formes où elle devait se rencontrer, et, quand on la trouve, c'est dans des formations où elle s'est développée sous des influences helléniques.

Il faut distinguer trois cas dans l'étude du traitement de la semi-voyelle y: la semi-voyelle y peut être au commencement ou à l'intérieur d'un mot, et, à l'intérieur d'un mot, elle peut se trouver soit entre deux voyelles, soit entre consonne et voyelle. Il y aura donc lieu d'étudier: 1° la semi-voyelle y initiale; 2° la semi-voyelle y à l'intérieur d'un mot entre deux voyelles: 3° la semi-voyelle y à l'intérieur d'un mot entre consonne et voyelle.

219. — La semi-voyelle y initiale en grec. — Au commencement d'un mot la semi-voyelle y devient esprit rude en grec<sup>2</sup>.

Ex.:  $\tilde{\eta}_{\pi\alpha\rho}$  (cf. lat. iecur que nous écrivons jecur),  $\tilde{\omega}_{\rho\sigma\zeta}$ , an,  $\tilde{\omega}_{\rho\alpha}$ , saison (cf. all.  $\Im ahr$ ),  $\ddot{\sigma}_{\zeta}$ ,  $\ddot{\eta}$ ,  $\ddot{\sigma}$  (cf. skr.  $y\dot{u}$ -s,  $y\dot{u}$ ,  $y\dot{u}$ -d),  $\dot{\alpha}_{\gamma}v\dot{\sigma}_{\zeta}$  (cf. skr.-véd.  $yuj\dot{u}\dot{u}$ -s),  $\dot{\nu}_{\mu\varepsilon\zeta}$  (lesb.  $\dot{\nu}_{\mu\mu\varepsilon\zeta} = \ddot{\nu}_{\mu\mu\varepsilon}$ ), vous (skr.  $yusm\dot{u}$ -), etc.

REMARQUE. — Comparé au latin jungo et jugum le gree ζεύγνομι et ζυγόν preuve que la langue primitive avait un y autre que celui dont il vient d'être question.

Il est difficile de dire en quoi consistait précisément la différence entre les deux, du moins à l'origine.

**220.** — La semi-voyelle y intervocalique en grec. — Entre deux voyelles la semi-voyelle y disparait en grec.

Remarques. — I. Dans les dialectes lesbien, chypniote et éléen, y (écrit  ${\bf t}$ ) persiste après  ${\bf v}$ .

Ex.: Lesb. φυίω, je produis 3, μεθυίω, je suis ivre, etc. Chypr. φύγη, Εl. ζίφυιον, etc.

Mais dans les autres dialectes le groupe υτ s'est réduit à υ/cf. λύω = \*λυγω, etc.), sauf dans le cas où l'τ a été considéré comme formant une diphtongue avec l'υ précédent (cf. lacon, υίος Gortyn, υἰος, ion, υἰος).

čtait reduit à υ même devant voyelle (cf. 565, κατεαγύα, etc.). Voy. Cacer, de Dial. Att. vet. (dans les

<sup>1.</sup> Le dialecte chypriole, dont l'écriture était syllabique, notait par un signe spécial la semi-voyelle qui se développait après un  $\mathfrak t$  dans les formes comme i-ya-te-ra- $n(r)=i\alpha\tau\tilde{r}_i$ 0x et re-pi-ya  $= \ddot{\epsilon}\pi\gamma_i$ , etc.

<sup>2.</sup> Dans les dialectes qui adoucissent volontiers les aspirées (lesbien, cléen, crétois), l'esprit rude provenant d'un y primitif a cédé naturellement la place à l'esprit doux (cf. lesb. Υμμες, άγνος, etc.). 3. Dans Alcée, fr. 97, il faut admettre que la forme φύει (an lieu de 'φυτι) à été refaite sur l'analogie

de φύσω, ἔφυν.

4. Les grammairiens anciens (Apollox, dans les Anecdota de Bekken, t. III, p. 1292. Chinoboscos, ibid.

p. 1220. Estratur, ad Iliad., p. 1047, 53), remarquent que le groupe ut ne se rencontre en général que devant les voyelles (ef. ὄργυια, μυῖα, λελυαυῖα, ὁπυίω, υίος), mais, à Athènes, dès le IV<sup>e</sup> siècle, ut

H. Beaucoup d't intervocaliques ne sont pas primitifs.

Les uns sont devenus intervecaliques grâce à la chute d'une consonne primitive (cf. χλχίω [att. χλάω et χλάω] de \* χλχΕ-νω [fut. χλχύσομχι]), les autres ont été maintenus par l'analogie dans des formes où ils ne devaient pas être (par ex. c'est l'analogie de διδοΐμεν, etc., qui explique διδοίην, etc., forme dans laquelle l't devait tomber régulièrement).

III. Certains dialectes et particulièrement le dialecte attique) ont une tendance à éliminer l't devenu intervocalique par suite de la chute d'une consonne (cf. ci-après, p. 140, n.  $2^{1}$ .

Ex.: γεός Att. (cf. Hom. νειός p. \* νεΓγος, skr.-véd. naryú-), τοῦ att. (p. \* τοο de τοίο Hom. p. \* τοσγο), τελώ Att. (p. τελείω Hom., de \* τελεσγω), etc. Cf. ci-après, § 221, 5°, REM.

Toutefois la chute de l't intervocalique dans ce cas particulier n'est ui régulière ni surtout constante : c'est ainsi qu'on rencontre un grand nombre de formes dans lesquelles l't est conservé, comme dans beaucoup de verbes en -eio et dans les adjectifs en  $-\alpha$ :0,  $-\epsilon$ :0, 0:0<sup>2</sup>.

Studien de Curtius, t. VIII, p. 275); RIEMANN, Rev. de Phil., t. 1, p. 35; Meisterhans, ouv. cit., 2e ed., p. 46 et suiv. cités par Künner-Blass, ouv. cit., t. 1, p. 136.

1. Cette remarque ne traile que d'un cas particulier, celui où le ¿ iulervocalique est le reste d'un groupe primitif. Mais, même en dehors de cette règle, on peut constater dans certains dialectes une tendance marquée à éliminer : entre deux vovelles (que : soit le premier ou le second élément d'une diphtongue, chose que l'étymologie ne permet pas toujours de distinguer el dont les anciens, en tout cas, ne se préoccupaient pas).

C'est ainsi que le groupe at est réduit à a par l'Eolien d'Asie (dans les mots "Adraoc, azuroc, άρχλος. Θήδλος, πλίλος, βεδχώτερος, 'Αθανάχ [Allee, fr. 9: Theorn., Id., 28,1], Φωκάχς [Sapph., fr. 44]. μλομαι [Sapph., fr. 25], par l'Houien (dans la forme 'Αθηνάης [inser. de Délos, voy. Bechtel, n° 34: cf. Fritsen. Vok. d. Herod. Dial., p. 37 sqq.), par l'Attique (dans Πειραεύς, ctc., 'Αθηνάχ

d'où 'Λθηνά).

the meme, le groupe ot est réduit à o par le Dorien (dans les formes du verbe ποιέω, cf. ἐπόγος, ἐποήσατον, πεπόηνται [voy. Abbens, ouv. cit., II. p. 188]. πόης Τθέος, [ld., 29, 21], ἐπόησε Τθέοςς. [ld., 29, 24]), par le Lesbien (dans les formes ἐπόησε, ποήσασθαι, etc.), par l'Attique (dans les formes suivantes ποεί, ποι,τής, etc., garanties par les inscriptions [Voy. Meistermans, ouv. eit., p. 42 2] et par le manuscrit E de Démosthène; on remarquera que la chule de l'a intervocalique ne s'y produit que devant η et ει [cf. aussi le latin poeta, poema]). par l'Attique encore (dans les mots πόα, ἐοά, στοά, χρόα [a côte de ποία. χροιά. Aristorn., Eur. στοιά Aristorn., Assembl., 684 et 686] en regard des niols ioniens ποίη, ζονή, στοιή, γχοιή, dans όα p. οἴα, ώα [Aristoph., frugm. 228 Kock], dans les dérivés de Εύβοια comme Εύβοιος, Εύβοις, etc.).

Le groupe et est réduit à & devant une royelle par le nouvel ionien (dans les adjectifs en soc, ex, sov p. ειός, εια, ειόν, comme βόεος, αίγεος, οίεος, χήνεος, etc., dans πλέος, πλέη, πλέον p. πλείος flow., dans le comparatif de πολύς [cf. chez Hérod.: πλέων, πλέον, ου πλεύν. Gèn. πλεύνος, Dat. πλέονι, Αcc. πλέονα, πλεύνα et πλέω. Nom. pl. πλεύνες el πλέους, Gén. pl. πλεόνων et πλεύνων, Dat. pl. πλέοσι. Acc. pl. πλεύνας], quelquefois dans le fém. -έα pour -εῖα des adjectifs en -υς [cf. θήλεα et θήλεχε, ήμίσεα et ήμίσεαε, βαθέα, εὐρέα. θέα, βραγέα. βαρέα. δασέα, ταγέα, όξέα, πλατέα]), par le Lesbien dans ἀνάθεα, p. ἀλήθεια [cf. Turona. ld., 29. I; οὐ les mss. ont εια], dans πλέαις p. πλείαις [Λιωτε, fragm. 41]). par le Dorien (dans ὤψεον p. ὤψειον [cf. Sormon, fragm. 39] d'ὑψείω, dans ἀσάλεα p. ἀσάλεια [cf. Είγμι. Μ., p. 131, L. 47], dans γενεάτις dérivé de γένειον [cf. Sophron, fragm. 33], dans άδέαι cf. Ερισημακίε, fragm. 34], dans άδέα et εὐρέα [Theodr., Id., 3, 30; 7. 78], dans la forme ήμίσεα très fréquente chez Απεπινέρε, dans les fem. ἀτέλεα, ὑγιέα, ἐαρέαι, dans les noms de villes Ἡράκλεα, Νικοκράτεα, Εὐκράτεα, Νικόκλεα, très ordinaires sur les inscriptions doriennes, etc.), par le dialecte Attique (non seulement dans l'adjectif 72), soc et dans le comparatif neutre  $\pi$ ) έγγ, mais encore dans quelques feminins en  $\epsilon \alpha$  p.  $\epsilon i\alpha$  [cf.  $i, \nu. i\sigma \epsilon \alpha \gamma$  aussi fréquent qu'quiσειαν sur les inscriptions, Meisternass, our, cit., p. 1182; θρασέα γυνή dans Philemon d'après flerren, Anced., t. 1, p. 99; π'ατέα d'après les mss, de Xexopnox, de Re equestri, 1, 14; ήμισέας dans Pert., Menon. 83 c. d'après les mss.], dans les noms propres Ποσιδεών p. Ποσιδειών [v. att. Ποσίδημον), Αίνεπται de Αίνεια [cf. Πικοιαιν. f. II. p. 278]. Αρεσπαγίτης de "Αρειος πάγος, cfe.; sur βοιοετά el δοιρεά, νου, νου Βλακαικο. Zeitsche. f. Gymn. - W., 1873, p. 620; Ο. Βικκαν, Revne de Philologie, 4, 4X, p. 52). On tronvera dans Künsen-Blass, ausf. Gr. d. gr. Sprache, t. 1, p. 137 sqq. des détails plus complets sur la question traitée dans cette note. Voy, V. Herry, our, cit., § 39 b.

- **221.** La semi-voyelle y entre consonne et voyelle. Il y a plusieurs cas à considérer :
  - 4º Si les groupes primitifs ny, ry, wy sont précédés d'un a ou d'un o, l'y mouille n, r ou w et allonge en z:, or la voyelle précédente.
    - Ex. : φαίνω (de \* φανγω), τεκταίνω (de \* τεκτανγω), etc. μοῖφα (de \* μοργα, ef. μόφος), σπαίφω (de \* σπαργω), etc. αἰΓετός ¹, ἀετός (de \* ἀΓγετος, ef. lat. avis),  $\delta$ αίω (de \*  $\delta$ αιΓω, plus anciennement \*  $\delta$ αΓιω, ef. corinth.  $\Delta \imath \delta$ αίΓων), αλαίω (de \* αλαΓγω), etc.

REMARQUE. — Sur la chute de F dans les mots cités en dernier lieu, voy. Brugmann, Grundriss, etc., t. 1², § 203, p. 482; sur les formes ἀετός et κλάω au lieu de αἰετός² et κλαίω, voy. ci-dessus, p. 434, n. 1.

- - Ex.: \* χτεν-γω, lesb. χτέννω, ion.-att. χτείνω, etc. \* φθεργω, lesb. φθέρρω, ion.-att. φθείρω, aread. φθήρω, πεῖρχ, essai (de \* περγχ, ef. subj. ἐπιπχρῆτχι Ixser. de Gortyre), etc. \* κλι-ν-γω, lesb. κλίννω, ion.-att. κλίνω, etc. \* οἰχτίρ-γω, lesb. οἰχτίρρω (cf. Meister. bial. I, 111) ion.-att. οἰχτίρω, etc. \* ὀτρυν-γω, ion.-att. ὀτρύνω, etc. ὁλοφυρ-γω, lesb. ὀλοφύρρω, ion.-att. ὀλοφύρουχει.
- 3º Le groupe λy se change en λλ (λ mouillé) des l'époque primitive.
  - Ex.: ἄλλος pour \*ἀλγος (cf. lat. alius, goth. alja), κάλλος, beaute pour \*καλγος (cf. skr. kalya-s, sain, kalyána-s, beau), στέλλω pour \*στελ-γω, ἀγγελλω pour \*ἀγγελ-γω, φύλλον pour \*φολ-γων (cf. lat. folium), etc.

REMARQUE. — Les formes du dialecte chypriote αἶλος (pour ἄλλος) et ᾿Λπείλων (pour ᾿Λπέλλων, de \* ᾿Λπελγων) attestent la persistance dans ce dialecte du son λ mouillé.

4º Le groupe σy au commencement d'un mot paraît s'être réduit d'abord à y, puis à une simple aspiration (cf. ὁμάν et ὅμνο-ς, en regard du skr. syūman- et syūtá-s).

Yoy, la glose d'Hésychius citée par Baugmann, tirundriss, etc., t. 1², p. 182 : αίδετός · ἀετός.
 Περγαϊοι.

<sup>2.</sup> La forme αἰετός s'est maintenne longtemps à Athènes; on la trouve encore constamment sur les inscriptions de l'époque classique (cf. Meistermans, fir. d. att. Inschriften, p. 25.2).

- 5° Dans l'intérieur d'un mot le groupe sy s'est réduit à y après une voyelle brève: en d'autres termes, žσy, σσy, εσy, σσy ont donné les diphtongues αι, οι, ει, υι et ισy a donné τ.
  - Ex.: λελαίσμα: How. pour \* λελασ-γο-μαι, ναίω How. pour \*νασ-γω (cf. inf. aor. νάσ-σαι), etc. τοίο How. pour \*τοσγο, etc. άλάθεια pour \* άλαθεσ-γα, optat. εἴαν pour \* ἐσ-γα-ν cf. skr. εγά-m), τελείω How. pour \* τελεσ-γω (cf. τὸ τέλος), gén. sing. ἐμεῖο, ἐμεῖο, ἐμεῦ How. pour \* ἐμε-σγο, etc. Fém. part. parf. ἰδυῖα How. pour \* ἰδυσ-γα etc. κονίω pour \*κονισ-γω cf. κονίσ-σαλος, κεκόνιστο (Ακτηοι., 9, 128), οίομαι pour \* ὁισ-γο-μαι (cf. aor. part. ὁισσάμενος [How., Od., XV, 443] cité par Polybe, Hi, 94), etc.

REMARQUE. — Certains dialectes ont réduit à α, ο, ε les diphtongues αt, ot, εt dont il vient d'être question. Voy. ci-dessus, § 220, REM. III.

- $6^{\circ}$  Les explosives suivies de y donnent diverses combinaisons.
- A. Si l'explosive est une labiale, l'y devient explosive dentale du même ordre.
- Ex.: χαλέπτω pour \*χαλεπ-γω (cf. χαλεπό-ς), ἀστράπτω pour \*ἀστραπ-γω (cf. ἀστραπή), etc.
- B. Si l'explosive n'est pas une labiale, il y a deux cas à considérer: l'explosive (non labiale) est sonore ou elle est sourde.
- $\alpha_i$  Avec une explosive sonore, y donne  $\zeta$  par combinaison.
  - Ex.: στίζω pour \*στιγ-γω (cf. fut. στίζω), ἄζομαι Hom. pour \* άγγνο-μαι (cf. ἄγος, ἄγιος et άγίσδεο = ἄζου Λιεμ., fr. 123), νίζω pour \*νιγ-γω (cf. Βαυκλέκ, Rhein. Mus., 1882, p. 474)<sup>1</sup>, πεζός pour \*πεδ-γο-ς (cf. πούς, ποδός), ἀρπάζω pour \* ἀρπαγ-γω (cf. ἄρπαζ), Ζεύς (lesb. Σδεύς, béot. et lacon. Δεύς) pour \* Δη-ην-ς (skr.-νéd. dyāń s, lat. dies), etc.
- β) Avec une explosive sourde, y donne σσ qui en attique, en béotien et en crétois devient  $ττ^2$ .
  - Εχ.: πλάσσω (att. πλάττω) pour \*πλάχνω, \*πλαχνω³ (cf. lith. plak-à), πράσσω (ion. πράσσω, att. πράττω) pour \*πραχνω (d'un adj. \*πράχος), ήσσον (att. ήττον) pour \*άχονον (cf. ήχα, pen), ελάσσων (att. ελάττων) pour \*έλαχνων (cf. ελαχνός, skr. laghá-s), ταράσσω (att. ταράττω) pour ταραχνω (cf. ταραχνά), γλώσσα (att. γλώττα) pour \*γλωχνα (cf. γλώχες, barbes d'épis et γλωχίς), etc.

3. L'explosive sourde z s'est changée postérieurement en sonore : de là les formes πέπληγα, πλήγη, etc.

La comparais or avec les autres langues de la famille indo-curopéenne prouve que le γ de \*νιγ-γω représente une labiovélaire primitive. Voy. ci-après. \$ 273. 1°.
 En crétois, σσ aboutit aussi à 99 (cf. εργλώθητοι, etc.)

REMARQUE. — Les groupes primitifs ty, thy donnaient régulièrement  $\tau\sigma$  qui était traité comme ts primitif.

Ainsi  $\tau \sigma$  entre voyelles aboutissait à  $\sigma \sigma$  ou à  $\sigma$  en ionien, à  $\sigma$  en attique, à  $\sigma \sigma$  en lesbien et en thessalien, à  $\tau \tau$  en béotien, à  $\tau \tau$ ,  $\zeta$  en crétois.

Ex.: τόσσος et πόσσος Hom. (cf. lesb. τόσσος et πόσσος, att. τόσος et πόσος, béot. ὁπόττος, crét. ὁπόττος, όζος) pour \* τοτγος, \* ποτγος, - μέσσος et μέσος Hom. (cf. lesb. μέσσος, att. μέσος) pour \* μέθγος, cf. skr. mádhya-s, lat. medius, etc.

Mais après consonne le groupe τσ était déjà réduit à σ à l'époque préhellénique. Ex.: \* πανσα pour \* παντ-γα, d'où πάσα, Hom., att., béot., παίσα lesb., πάνσα thess., crét.; ἄγονσα crét. de \* ἀγοντηα (att. ἄγονσα), etc.

- 222. La semi-voyelle y en latin. Le latin écrivait par i la semi-voyelle y. Sur la notation j adoptée par les modernes, voy. cidessus, § 107 (p. 63): quant à la prononciation de cette lettre, il ne faut pas oublier que c'est celle de y dans le mot yeux.
- 223. La semi-voyelle y initiale en latin. Au commencement d'un mot la semi-voyelle y se conserve en latin.

Ex.: juvenis, juvencus, juventa, jecur, etc.

REMARQUE. — On a vu ci-dessus § 219, Rem.) que le latin confond avec le y un autre y auquel le grec répond par  $\zeta$  à l'initiale lef. ζογόν et jugum.

**224.** — La semi-voyelle y intervocalique en latin. — Comme en grec, la semi-voyelle y disparaît en latin entre deux voyelles.

Ex.: eo pour \*eyo (cf. skr. áya-t, qu'il aille), eum, ea (osque ion-c) pour \*eyom, \*eya (cf. goth. ija c.-à-d. eam), tres pour \*treyes (cf. skr. tráy-as), pontes (ombr. puntes) pour \*ponteyes (cf. paléo-slave patije), aēnus et ahenus (ombr. altesnes c.-à-d. aenis) pour \*ayenos (cf. skr. áyas-, fer\. hornus pour \*ho-yorinos, de cette année, de l'aunée (cf. all. Jahr), etc.

REMARQUE. — Il ne fant pas confondre le y latin intervocalique primitif avec le j qui se rencontre dans certains mots entre deux voyelles et qui est comme le résidu d'un groupe de consonnes fondues ensemble  $^1$ .

Ex.: major de \*māg-yŏs (cf. mag-nus, gr. μακρός) et mejo de \*meih-yō (cf. gr. όμεγέω), etc.².

225. — La semi-voyelle y entre consonne et voyelle. — Entre consonne et voyelle le y primitif devient i en latin.

Ex.: medius (cf. skr. mádhya-s), alius (cf. gr. ἄλλος pour \* ἀλ-y-ος), salio (cf. grec ἄλλομαι pour \* άλ-y-ραι), etc.

Voy. V. Henry, Précis, etc., § 39, 4, b.
 Dans le mot bigæ pour \*bi-jigæ (de bi- et de jugum), le j, traité comme un y intervocalique primitif, a disparu et les deux i se sont fondus en un i (long).

REMARQUE. — Dans le mot sodes (pour si audes), le i a été traité comme un y intervocalique et a disparu. Cette forme sodes paraît avoir pris naissance dans la période comprise entre Plaute et Térence : en effet, Plaute emploie encore si audes (cf. Pan., 737), mais Térence ne connaît que sodes (cf. Andr., 85).

Mais dans la forme nunciam (c'est-à-dire nunc jam) trisyllabe chez Plaute, le j est

devenu i vovelle.

## $\S 2.$ — La semi-voyelle w.

Bibliographie. — K.! BRUGMANN, *Grundriss*, etc., t. 1<sup>2</sup>, §§ 332-346 (pp. 305 sqq.) et §§ 350-366 (pp. 316 sqq.). — V. HENRY, *Précis*, etc., <sup>6</sup>, §§ 38 à 41.

KÜHNER-BLASS, ausf. Gramm. d. gr. Spr., t. 1, §§ 16 à 20 (pp. 77 sqq.). — G. MEYER,

Griech. Gramm.³, § 229-241.

 $F_{\rm R.~STOLZ},$  Hist. Gramm. der lat. Spr., t. I. § 165, B (p. 165 sq.). — Lindsay, The latin language, ch. iv, § 68-73 (p. 265 sqq.).

226. — La semi-voyelle w en grec. — Notée en diphtongue par un v, la semi-voyelle w est transcrite par le signe F (quand elle est indépendante) dans les dialectes qui, comme le dorien, ont conservé le plus fidèlement cette articulation<sup>1</sup>. Voy. ci-dessus, § 69 (p. 34).<sup>2</sup>

Dans l'étude du traitement de la semi-voyelle w il faut distinguer trois cas, comme pour la semi-voyelle y: la semi-voyelle w peut être au commencement ou à l'intérieur d'un mot, et, à l'intérieur d'un mot, elle peut se trouver soit entre deux voyelles, soit entre consonne et voyelle.

- 227. La semi-voyelle w initiale en gree. Au commencement d'un mot la semi-voyelle w s'est maintenue en béotien, en éléen, et dans d'autres dialectes du groupe dorien, mais s'est perdue en ionien<sup>3</sup> et en attique, où elle a été remplacée par l'esprit doux.
  - Ex.: Fίκκτι béot., éléen, Fείκκτι dor., εἴκοσι ion., att. (cf. lat. viginti), = Fέτος tabl. d'Héraclée, ἔτος ion. att. (cf. skr. tri-velsá-s, qui a trois ans, lat. vetus), etc.
- **228.** Au commencement d'un mot w devant consonne se maintient ou disparaît en grec, selon les dialectes.
  - Ex.: Ερήτα chypr., Εράτρα éléen, όήτρα att. (Ποπ. Εερέω, lat. verbum), Ερήξις Λιωμαν cité par Τηνρμον, πάθ. λέξ. § 11 (cf. όήγγομι), etc.

<sup>1.</sup> V. HENRY, Procis, etc., \$ 38.

<sup>2.</sup> Le son w n'est p is toujours transcrit F en gree : c'est ainsi que les Lacédémoniens et d'autres peuples doriens (cf. ci-après, § 284, 4°) le notent par β, cf. βάδομα: Ξζοσαι, βείνατι Ξείνοτι, βέργον Ξέργον, βέτος Ξέτος, βιδείν Ξίδείν, etc. — Voy, des exemples plus nombreux dans Keinsa-Blass, our, cit., t. I. p. 80 § 16, 3, a, α', Quant à la transcription du F par γ, c'est une faute qui s'explique par une confusion faite par le lapicide entre I' et F ou par une erreur des copistes qui ignoraient la valeur du signe F.

<sup>3.</sup> Sur les traces du digamma dans le dialecte homérique, voy. ci-dessus, \$ 69.

Remarque. — Dans certains cas, le F s'assimilait sans doute à la consonne suivante. Ainsi dans le groupe de mots τεῖχός τε ρήξειν (Πομ., Π., XII, 498) on doit vraisemblablement lire τεῖχός τε ργήξειν, comme le suggère la scansion du vers. Cette hypothèse est d'autant plus plausible que l'assimilation se produit dans l'intérieur d'un mot (cf. ἐρρήθην et ἐρρέθην, ἔρρηξα, ἀπόρρητος, ἄρρηκτος): or il est logique de penser que la prononciation traitait τεῖχός τε ρήξειν comme un mot unique.

Toutefois le dialecte éolien change en pareil cas le F en υ, qui ferme une diphtongue avec la voyelle précédente (cf. εὐράγην = ἐρράγην, αὔρηκτος = ἄρρηκτος, etc.)!. C'est une diphtongue semblable qu'on trouve dans les formes homériques et épiques αὐέρυσαν pour ἀ(ν) Εέρυσαν, αὐιάχοι pour ὰΕιάχοι, ταλαύρινος pour ταλά Ερινος,

άπούρας pour άπόΓρας, etc.

- 229. La semi-voyelle w intervocalique en grec. Entre deux voyelles la semi-voyelle w tombe régulièrement dans les dialectes en  $\eta^2$  et se maintient dans les dialectes en  $\alpha$ .
  - Ex.: ΔιFί arg., ΔιΓίδωρους pamph., ΔιΓείθεφις chypr., Διός Hom., ion., att. (cf. skr.-véd. div-ás), κλέΓος dial. de Crissa, ΤιφοκλέΓας chypr., κλέος Hom., ion., att. (cf. skr. srávas-, gloire, paléo-slave slovo, mot), βασιλήΓος chypr., βασιλήσς Hom., etc.
- 230. La semi-voyelle w entre consonne et voyelle en gree.
   Il y a un certain nombre de cas particuliers à considérer :
  - 1º Les groupes primitifs nw, rw, lw ont persisté dans certains dialectes.
    - Ex.: ξένFος corinth. et corcyr., ὅρFος corcyr., κόρFō aread., καλFός, beau, inscr. du sanctuaire d'Apollon Ptoïos, etc.

REMARQUES. — 1. Dans le lesbien le F tombuit, en pareil cas, purement et simplement, comme le montrent les fragments des poètes et les incriptions anciennes.

Cependant, d'après les grammairiens et d'après certaines inscriptions de date assez récente, on voit que dans le dialecte lesbien les groupes νF et ρF donnaient νν et ρρ. Cette contradiction, au dire de Brugmann (Grundriss, § 335), s'expliquerait par une affectation des grammairiens qui auraient voulu être plus lesbiens que les Lesbiens euxmêmes : de là des formes comme ξέννος, γόννα (de γόνα), etc., refaites peut-être par fausse analogie avec κτέννω, φθέρρω, etc. (dans lesquelles νν et ρρ sont réguliers, cf. ci-dessus, § 221, 2°).

H. Dans le dialecte attique on trouve aussi un certain nombre de mots dans lesquels le F est tombé purement et simplement sans laisser de traces (cf. ξένος pour \*ξένΓος, γόνατα pour \* γονΓατα, ενέκα pour \* ένΓεκα, μόνος pour \* μονΓος, τίνω pour \* τι-νΓ-ω, φθάνω pour \* γθα-νΓ-ω, όρος pour \* όρΓος, etc.). Les mots κόρη et δέρη méritent une mention spéciale, car ils fournissent la preuve que dans le dialecte attique la chute du

<sup>1.</sup> Βrumans, tirundriss, etc., t. t. 2. p. 307 considère comme seul régulier le traitement que le dialecte éolien fait subir au F en pareit eas et it explique par l'influence de l'analogie les formations ἐρρήθην, etc.
2. Sauf dans le eas dont it vieut d'être question ei-dessus, § 228, Rem.

F est contemporaine de l'époque où ce dialecte ne ramenait plus  $\eta$  à  $\tilde{\alpha}$  après un  $\rho^1$ , car πόρη est pour \* πορ Fη arcad. πόρ Fλ, lesb. πόρ λ) et δέρ η est pour \* δερ Fλ (lesb. δέρ α et postér. δέρ λ].

III. Au contraire, dans les dialectes ionien, crétois et argien, dans ceux de Théra et de Cyrène, la chute du F entrainait l'allongement par compensation de la voyelle précédente.

- Ex.: Ιοχιεκ ζεΐνος, γούνα, εΐνεκα, μούνος, εἴνατος, τίνω, φθάνω, οὖρος, ἀρή, κούρη, δειρή, πείρατα, δουρός, gen. de δόρυ, "Ηρη (cf. éléen "ΠρΓα dans ΠρΓανίοις', καλός, οὐλος (cf. skr. sarras, toul, anc. lat. sollus), etc.

   Επέτοις ἤνατος, κώρα, ὧρος. Απς. et Cyr. ξἦνος. Τμέπα οὖρορ.
- $2^{\circ}$  Le groupe primitif yw (ou w après diphtongue) a en général disparu dans tous les dialectes.
  - Ex.: oἶoς, seul (cf. chypr. oἶFo-ς, anc. perse aira-), αἰεί, ἀεί, ἀεί (cf. chypr. αἰFεί, lat. aevo-m, goth. air-s), δᾶής (cf. skr.  $d\~ev\'ar$ -)², λαιός pour \* λαιFος (cf. lat. laevo-s).
  - 3° Le groupe primitif dw conservé dans le corinthien ΔΕεινία est encore attesté par la glose d'Hésychius δεδροικώς, orthographe barbare pour δεδΕοικώς. Mais en grec le groupe δΕ s'est réduit le plus souvent à δ (cf. δώ-δεκα et δίς en regard du skr.-véd. dvā et dvis, cf. encore εἰδώς en regard du skr. vidvān).

REMARQUE. — Les formes homériques ἔδδεισεν, δείδιμεν, θεουδής, ἀδεές, εἶδαρ, οὐδός représentent *traisemblablement* les formes primitives ἔδΕεισεν, δέδΕιμεν, θεοδΕής (pour \* θεοδΕεγης), ἀδΕεές, ἔδΕαρ, δόΕός.

 $4^{\circ}$  Le groupe primitif dhw s'est réduit à θ.

Ex. : ὀρθός en regard du skr. ūrdhvá-s³.

- $5^\circ$  Le groupe primitif tw a été traité de différentes manières, selon qu'il était au commencement ou dans l'intérieur d'un mot.
- a) Au commencement d'un mot, le groupe primitif tw est devenu  $\sigma\sigma$  puis  $\sigma$ .

Ex.: σάχος et φερε-σσαχής (skr. trac-, -tvacas-, peau, couverture), σέ, τοι, σός, τοι (cf. skr. tvũm, tva-s), etc<sup>4</sup>.

<sup>1.</sup> Mais le dialecte attique rameuait  $\gamma_i$  à  $\alpha$  après  $\epsilon$ , comme on le voit dans le féminin  $\forall \epsilon \bar{\mathbf{x}}$  pour  $^*\forall \epsilon^i_i \mathbf{F}_{\gamma_i}$  (cf. lat.  $\mathbf{nova}$ ), dans  $2\alpha = \epsilon^i_i \mathbf{x} \gamma_i \mathbf{x}$  pour  $^*-\epsilon_i \mathbf{F}_{\gamma_i} \gamma_i \mathbf{x}$ , et dans  $\theta(\alpha)$ , a vue  $\alpha$  pour  $^*\theta(\alpha)$ ,  $\theta(\alpha)$ ,  $\theta(\alpha)$ ,  $\theta(\alpha)$ , le même dialecte ramenait aussi  $\gamma_i$  à  $\alpha$  après  $\alpha$  et  $\alpha$ , comme on l'a vu pour les formes contractées dont il a élé question ci-dessus,  $\beta$  181, 3°,  $\alpha$ .

formes contractées dont il a élé question ci-dessus, § 181, 3°, α.

2. La chute de l'a devenu intervocalique dans λεί et dans δαήρ pour \*δα, Εηρ s'explique par une loi du dialecte altique, qui ramêne αι à α devant les sons vocaliques e, i, a (cf. Λθηνάα, 'Λθηνά en regard d' 'Λθηνάος et d' Λθηνάα, κλάει et κάει pour \* κλαιτει (καιτει [de κλατ-γει, κα-γει], ελάα pour \* ἐλαιτ-ᾶ [cf. lat. oliva en regard de ἐλαίὰ dù a l'anadogie d' ἔλαιον). Quant à la forme ἀεί par un ὰ bref, elle est due à la même loi qui de ποιεῖ faisait ποεῖ (cf. ci-dessus p. 133, n. 1).

<sup>3.</sup> Voyez d'autres exemples moins certains dans Bargways, our, cit., 1, 12, p. 310, § 338.

Voyez d'autres exemples dans Bardways, our, cit., 1, 12, p. 311, § 339.

b) Dans l'intérieur d'un mot, le groupe primitif tw devient ordinairement σσ (ττ en attique et en béotien).

Ex.: τέτταρες, quatre, att. (cf. τέτταρες béot., τέσσαρες Hom., τέσσερες nouv. ion., τεσσεράκοντα arcad.).

REMARQUE. — Sur la chute de F dans le groupe  $\tau$ F suivi de  $\rho\alpha$ ,  $\rho\omega$  (cf.  $\tau$ έτρας: Pindare, τέτρατος, τετρώχοντα ion. et dor.), voy. Brugmann, ou : cit., t. 12, § 339 (p. 314).

6° Les groupes primitifs pw, bw, se réduisent à  $\pi$ ,  $\beta$ .

Ex.: νήπιος (de \*νη-πΕ-ιο-ς, cf. νη-πύ-τιος Ηομ., Αμετουμ.), ὑπεφφίαλο-ς (de \*-φΕ-ιάλος, cf. lat. super-bia de \*-fw-ia²), etc.

REMARQUE. — Les formes où se rencontre cette combinaisen ne sont pas très nombreuses.

7° Le groupe primitif kw donne en gree  $\pi\pi$ .

Ex.: ἴππος en regard du skr. agras.

REMARQUE. — Sur la forme "Ezzo; conservée par l'Elymol. Magn., 474, 42, voy. Brugmann, our. cit., t. 12, § 341, Anm. [p. 342] 3. Le savant linguiste pense que ce n'est pas là une forme purement grecque.

Pour qw, voy. ci-après, \$ 234, 30 (p. 143).

- 8° Le groupe primitif sw est traité de différentes manières selon qu'il se trouve au commencement ou dans l'intérieur d'un mot.
- a) Au commencement d'un mot, le groupe sw aboutit à Fh, son noté par l'esprit rude 4.
  - Ex.: Pamph. Fhέ, lesb. Fέ, ion. att. ε, οἱ (lat. se), Fε·κάς et έ-κάς, pour soi, séparément, Fέκκστος et εκκστος, chaque, chacun, ήδύς (cf. skr. srādus, lat. suavis), béot. Fαδιού-λογος (nom propre), locr. FεΓαδικότα, Tabl. d'Héraclée Fέζ, ion. att. εξ (cf. nouv. kym. chwech), etc.
- b) Dans Unitérieur d'un mot, le groupe sur (devenu sans doute zur dans la période préhellénique) tombe, excepté dans le dialecte lesbien, avec allongement compensatoire de la voyelle brève précédente.

<sup>1.</sup> Sur la forme crétoise  $\tau F_z^z$  qu'Hésychius cite faussement sons la forme  $\tau \phi z$ , voy. Brughann, our. cit., t.  $1^2$ , § 339, Anm. (p. 344).

<sup>2.</sup> Voy. ci-après, \$231, 7°. p. 111.

<sup>3.</sup> Nons laissons de côté ici le traitement des groupes ghw et gw primitifs dont l'histoire paraît encore quelque peu incertaine. Toulefois un mot comme  $\theta \dot{\eta}_{ij}$  en regard du lesbien  $z\dot{\eta}_{ij}$  et du thessalien  $zzi_{ij}$  (cf. lat. feru-s) semble indiquer qu'au commencement d'un mot le groupe ghw primitif se réduisait à 0 dans le gree ordinaire et à z dans l'éolien; mais le timbre de la voyelle qu's sinvait le groupe jouait un grand rèle dans le développement de ce groupe. Vex Bergenyx come  $(t-1,1)^2 > 3(t+1)^2 > 3(t+1)^2$ 

rôle dans le développement de ce groupe. Voy. Brugmann, ouv. cit., 1, 12, § 342, p. 312.

4. Sur l'histoire de ce groupe sw initial voy. Brugmann, ouv. cit., 1, 12, § 345 a (p. 313).

- Ainsi le mot \*νασ-Γε-ε, habitation de dieu, temple (apparenté au verbe ναίω, habiter, cf. aor. inf. νάσ-σαι) donne en lesbien ναδες, en dor. et en thessal. ναδες, en ion. νηδες, en att. νεώς, (cf. ci-dessus, § 194, 2°, b, β); de même à la forme primitive \*σε-σΓωθα répondent le lesbien εδωθα, l'homérique et l'attique εἴωθα, je suis habitué, etc.
- 231. La semi-voyelle w en latin. Le latin n'a pas de signe spécial pour la semi-voyelle w; il l'écrit par u. L'invention du v est moderne. Sur la prononciation de cette lettre, voy. ci-dessus, § 408 (p. 63).
- 232. La semi-voyelle w initiale en latin. Au commencement d'un mot la semi-voyelle w, notée par  $\mathbf{v} (= \mathbf{u})$ , s'est maintenue en latin devant une voyelle.

Ex.: video (cf. skr.  $v\acute{e}da$ ), verto (cf. osque Feçospet<sup>1</sup>, e.-à-d. Versori [Teomaí $\varphi$ ], ombr. ku-vertu (= convertito), skr. vartate [= vertitur]), vos (cf. skr. vas, vam), vacca (cf. skr. vae, vache).

Remarque. — Devant ur = r et devant r, l, le w initial tombe en latin.

Ex.: urgeo de \* wurg- (cf. lithuan. verziu) — radix pour \* wradic-s (cf. lesb. βρίσδα [gr. ρίζα], goth. waurts [all. Wurgel]) — lorum (cf. εὔληρα n. pl., αὔληρα et ἄβληρα llesych., d'un thème \* Ϝληρο-), lāna (cf. skr. wrnā, laine et lith. vilna, qui supposent en indo-européen \* wlnā)².

233. — La semi-voyelle w intervocalique en latin. — Entre deux voyelles la semi-voyelle w s'est partout conservée en latin.

Ex.: novem (cf. skr.  $n\acute{a}va$ ), ovis (cf. skr. avis, gr.  $\ddot{o}i\xi$ ), avis (cf. gr.  $\alpha$ ! Fetos de  $\dot{\alpha}$ Fyeto-).

REMARQUES. — I. Dans tuus etdans suus, qui se rattachent respectivement à l'ancien latin tovos, sovos cf. esque  $surad = su\bar{s}$  ablat.], ombr. touer = tui génit.], gr.  $\tau \in F \acute{c}_5$ ,  $\acute{e} F \acute{c}_5$ , lith. taras, saras), la semi-voyelle w n'est pas tombée, mais s'est fondue avec l'o atone, comme dans denuo pour dé novo.

- 11. Toutefois durant la périede de son développement le latin a fait subir diverses modifications à la semi-voyelle w, quand elle était entre deux voyelles ou entre une diphtongue primitive et une voyelle.
  - 1º A l'époque où l'accentuation primitive du latin faisait encore sentir tous ses effets (cf. ci-dessus §§ 144, 240), la voyelle de la syllabe qui suivait l'initiale accentuée pouvait être syncopée (cf. ci-dessus, § 214); il en résultait qu'un w placé devant cette voyelle se trouvait, après la syncope, rattaché à la première syllabe et non plus à la seconde; dans cette nouvelle position, il formait avec la voyelle qui le précédait une diphtongue en -u.

Ex.: audio pour \* ávizdio, cautio à côté de cavitio, gaudeo pour \* gavideo, etc.

Sur l'alphabet grec employé dans certaines inscriptions osques, voy. Coxway, the Halie Dialects,
 Tous ces exemples sont empruntés à Bayonaxx, ouv. cit., 1, 12, p. 316 sq.

Mais, si dans sa nouvelle position le w se trouvait rattaché à une diphtongue en -i, il se fondait avec cette diphtongue ou disparaissait.

Ex. : seu pour \* sei-ve, à côté de sive, et aetas à côté de aevitas.

- $2^{\rm o}$  Le w paraît être tombé en latin avant l'époque historique dans un certain nombre de formes comme seorsum pour \* se-vorsom, deorsum pour \* de-vorsom, sol pour \* saol, \* sawol, \* sawel¹ (cf. crót. ἀΓέλιος transcrit ἀβέλιος par HESYCHUS, Hom. λέλιος, att. λίος, goth. sauil, soleil, etc.
- 3º Des formations comme nonus (en regard de novem), motus (en regard de moveo) lotns (en regard de lavo 2), etc., ont conduit à conjecturer des formes intermédiaires \*noweno-s. \* mowito-s et \* lawetos.

Si ces formes intermédiaires sont exactes, il faut en conclure qu'avant l'époque historique les groupes ouc, oui, ave (et sans doute avri) se réduisaient à o en latin devant une consonne, quand c et i ne se trouvaient pas à la svllabe finale du mot.

Tout cela est assez incertain3.

4º Le w pouvait tomber entre voyelles de même nature (cf. ci-dessus, § 182, 1º) et dans ce cas les vovelles se contractaient.

Ex.: latrina, ditis, ditior, obliscor of Acc. tr., 190; 488; PLAUTE, Miles, 1355 Ribb.), sis, sueram, etc.

- Comme on trouve aussi les formes pleines lavatrina, divitis, divitior, obliviscor, si vis, sneveram, etc., c'est un argument de plus en faveur de la théorie des deux prononciations en usage à Rome, dont il a été question ci-dessus, \$ 211, 4°, REM., p. 127 avec la n. 7.
- 234. La semi-voyelle w entre consonne et voyelle en **latin.** — Comme pour le grec (cf. ci-dessus, § 230), il y a en latin un certain nombre de cas à considérer.
  - 1º Le groupe primitif kw donne qu en latin.

Ex.: equo-s anc. lat. (cf. skr. -véd. acvas).

Remarque. — Sur les diverses manières dont ce mot a été écrit à Rome, voy. ci-dessus, § 113 (p. 66) et cf. ci-après, § 277, 4°, REM. III, 2° (p. 185).

2º Le groupe primitif qhw (italique  $\gamma w$ ) a passé à f en latin.

Ex.: ferus en regard du gree θής (cf. lith. zreris, animal sauvage).

3º Le groupe primitif que s'est réduit à v en latin.

Ex.: vapor (cf. gr. καπνό-ε, fumée, lith, kvåpas, souffie).

4° Le groupe primitif tw a été traité de différentes manières, selon qu'il était au commencement ou à l'intérieur d'un mot.

2. La forme lautus s'explique dans cette hypothèse par la loi citée ci-dessus, 1°; on a, en effet,

láw(e)tos, \*lavtos, lautus.
3. Voy. Brugmann, ouv. cit., 1. 12, p. 318 sq., qui renvoie à Solmsen, Studien zur lateinischen Lautgeschichte, Strasbourg, 1894 (p. 82 sqq.).

<sup>1.</sup> Le changement de e en o dans \*sawol en regard de \*sawel s'explique par la nature de l latine ; c'est ainsi qu'on a soluo, solvo pour se-luo (cf. se-cordia), voluo, volvo en regard du gree ελύω, etc. Cf. L. HAVET, Archiv de Wælfilin, t. IX, p. 136.

- a) Au commencement d'un mot il semble s'être réduit à t s'il est vrai que tesqua, solitudes, déserts, doit être rattaché à un primitif \* twesqua (cf. skr. tuccha-, vide).
- b) A l'intérieur d'un mot, tw est devenu, à ce qu'il semble, tu, c'està-dire que le w s'est vocalisé.

Ex.: quattuor en regard du skr. catvaras, quatre.

- $\mathfrak{S}^{\circ}$  Le groupe primitif dw a été traité de différentes manières, selon qu'il était au commencement ou à l'intérieur d'un mot.
- a) Au commencement d'un mot, il est devenu tantôt b et tantôt d.
  - Ex.: bi-pes, bi-s, bēs (de \* bey-ess-) en regard du skr. dvi-, etc.
     diennium, dimus à côté de biennium, bimus, etc. 1.

REMARQUE. — Il ne faut pas rattacher à cette loi les formes de l'ancien latin duidens, duis '= bidens, bis', duellum (= bellum), Duelonai C. I. L., I, 44 (= Bellonæ), duonoro C. I. L., I, 32 (= bonorum), dans lesquelles le groupe du-représente fidèlement l'indo-européen du-.

- b) A l'intérieur d'un mot, le groupe dw a été traité, à ce qu'il semble, d'après la nature du son précédent.
- Comparez suavi-s de swād-wi- (skr. svādv-i fém.) et molli-s de moldwi- (skr. mydv-i fém.)<sup>2</sup>.
- 6° Le groupe primif dhw (devenu bhw dans l'italique primitif) est représenté en latin par f au commencement d'un mot et par -b- à l'intérieur d'un mot.
  - Ex.: fores, forum (gr. θαιρό-ς Hom., gond d'une porte) et lumbu-s de \*londwos (v. h. all. lentin, goth. \*landw-, paléo-slave ledrija)<sup>3</sup>.
- 7° Dans les groupes pw, bw et bhw, le w a été assimilé à la consonne précédente et a fini par faire corps avec elle dans tous les dialectes italiques.
  - Ex.: aperio et operio pour ap-werio, op-werio (cf. lith. at-veriu, j'onvre. uz-veriu, je ferme, osque veru, c. a-d. portam) et les dérivés de bhu- (forme réduite de la racine bheu-, devenir): amā-bam (cf. osque fu-fans, c.-a-d. erant), ama-bo, etc. du-bi-us, super-bu-s (cf. skr. abhva-, qui est en contradiction avec ce qui est, δοῦ prodigieux, gr. ὑπερ-φίαλος excessif).

Pent-être la présence du d dans ces formes-là tient-elle à une influence osque ou ombrienne; en effet, dans l'osque et dans l'ombrien le dw primitif est représenté par d [cf., ombr., di-fue = lat. bifidum].
 Pour mollis le stade intermédiaire a sans doute été \* moldi s (cf. sallo en regard de salsus).

<sup>3.</sup> Voy. Brighass, our. vit., 1, 1<sup>2</sup>, \$ 360 (p. 323) avec la remarque sur arduos, qu'il rapproche non pas d'une racine contenant dim, mais du mot cellique Arduenna.

- 8° Le groupe primitif su est traité de différentes manières, selon qu'il est au commencement ou à l'intérieur d'un mot.
- a) Au commencement d'un mot, le groupe sur est conservé devant a, e long et i.

Ex.: suāvi-s (cf. skr. sradu-s, celt. Svadu-rix), etc.

REMARQUE. — Le groupe initial swe devient so- en latin devant les consonnes (cf. soror de\* swesōr, skr. svāsar-, goth. swistar, all. Ediwefter).

Le groupe initial swo devient so- en latin comme quo devient co (cf. ci-dessus, (§ 443 fin, p. 67 et ci-après, § 277, 1°, REM. III, 2°, p. 185°.

Ex.: sonus de \* swono- (cf. skr. sråna-s), sudor et sudare d'un thème \* swoid (cf. y. h. all. sweisz, all. Schweiß 1.

- b) A l'intérieur d'un mot le groupe su après voyelle se réduit à u (cf. pruina de \*prūwīna, skr. prusrû, givre)².
- 9° Les groupes primitifs vw, lw ont donné respectivement ru, lu en latin (cf. vervex, iou. εἶρος, laine, de 'FερFος; helvo-s, v. h. all. yelo, jame, lith. zelvus, verdâtre, qui suppose un primitif yhelwo-s)<sup>3</sup>.
- 40° Le traitement du groupe uw n'a pas encore été expliqué d'une manière satisfaisante dans les mots tenuis (skr. tanv-7 fém., allongée, v. h. all. dunn-i, all. bünn), minuo (voy. Solmsen, Studien, etc., p. 434; 453), genua (cf. hom. γοῦνα de γον/κα), etc.

#### CHAPITRE X

#### NASALES ET VIBRANTES

### I. — Nasales.

**Bibliographie** — K. BRUGMANN, *Grundriss*, etc., t. 1<sup>2</sup>, die Nasale (die Nasale als Consonanten, §§ 407-409; 411-415; die Nasale als Sonanten, §§ 437-438; 440-412; 455; 457). — V. HENRY, *Précis*, etc., Première partie, ch. III.

G. MEYER, Griechische Grummatik 3 (ch. 1v. die Nasale, §§ 176-181). — K. BRUGMANN, Griechische Grummatik 2, §§ 20 et 21 (p. 39 sqq.). — KÜHNER-BLASS, ausf. Gramm. d. gr. Sprache, § 14 (p. 73).

Fr. Stolz, Latein. Grammatik 2, §§ 41-45 (p. 285 sqq.); Hist. Gramm. der. lat. Spr., t. 1, p. 240 sqq. (Nasale). — Landsay, The Latin language, ch. iv §§ 73-81 (p. 268 sqq.).

<sup>1.</sup> Dans les mots sex (cf. osque Σεστες, ombr. sestentusiavu, c.-à-d. sextautariarum, gr. Fέξ, nouv. kym. chwech). se, sibi (cf. osque sifei, ombr. seso, skr. sva-, gr. Fέ), si (cf. volsque se-pis, c.-à-d. si quis), situla et sinus (ombr. seiseve) la chute de la semi-voyelle w ne parait pus avoir été expluée encore d'une manière satisfaisante. Voy. K. Βευσμαχν, ouv. cit., t. 12, § 279, Anm. 1; § 362, Anm. 1; et cf. Wackernagel. Zeitschr. de Kuhn, t. XXIV, p. 592 sqq.; Kretschmer, ib., t. XXXII, p. 418; Solmsen, ibid., t. XXXII, p. 277 sq.

<sup>2.</sup> Cette loi faisait encore sentir ses effets à l'époque où se sont formés les mots divido de \*diz-vido, seviri de \*sex-viri, etc.

On attendrait régulièrement holvos en latin. Brughann, our, cit., 12, § 363, suppose que l'e vient gramm. comp. du grèc et du latin (Phonétique et Étude des formes.

### § 1. — Nasales consonnes.

235. — Différences entre les nasales. — Rapportées à leur commune origine, les nasales du grec et du latin sont au nombre de quatre, si l'on tient compte de leur lieu d'articulation : il y a en effet à distinguer une nasale labiale, une nasale dentale, une nasale palatale et une nasale vélaire.

Le grec et le latin ont des signes distincts pour noter la nasale labiale ( $\mu$  dans  $\mu'_{17}\tau_{12}$ , m dans mater) et la nasale dentale ( $\nu$  dans  $\nu_{27}\tau_{12}$ , etc., n dans ne, donum, etc.); ils n'en ont pas pour la nasale palatale ni pour la nasale vélaire; cela tient à ce qu'en grec et en latin la nasale suivie d'une consonne s'accommode toujours au caractère de la consonne qui la suit et que, par conséquent, les signes  $\mu$ , m,  $\nu$ , n et  $\gamma$  leur suffisent à noter les nasales dans les diverses positions où elles peuvent se trouver  $^{t}$ : seule la comparaison avec les autres idiomes de la famille indo-européenne peut permettre de distinguer à quelle nasale on a véritablement à faire dans chaque cas particulier.

- 236. Nasale labiale en grec et en latin. En grec et en latin la nasale labiale primitive est conservée :
  - a) Au commencement d'un mot, dans des formes comme μήτης,
     mater, μέ, me (cf. skr. mā, v. irl. mē, goth. mik), etc.
  - b) Au milieu d'un mot, dans ήμε-, demi, lat. semi (cf. skr. sāmi, v. li. all. sāmi), ἦμα, jet, semen (cf. v. h. all. sāmo), ἐμέω, vomo, τέρμα, but, terme, τέρμων, limites, lat. termen, termo (arch. pour terminus), etc.
  - c) A la fin d'un mot, en latin seulement (ef. equam, skr. agvam, etc.). Voy. ci-après, § 238.
- 237. Les effets de la loi signalée ci-dessus (§ 235), en vertu de laquelle la nasale suivie d'une consonne s'accommode toujours, en latin comme en grec, au caractère de la consonne qui la suit, se sont fait sentir dans certaines combinaisons où la nasale labiale primitive a changé de caractère. Ainsi:
  - 1º Le groupe primitif -mt- est devenu -ντ- en grec, -nt- en latin dans les mots suivants, βροντά, tonnerre (cf. βρέμω), γέντο, il prit, il saisit (cf. δγ-γεμος σολλαβή Hésvou moy, irl. gemel, chaîne, lien), ad-ventus (cf. skr. gántu-s), sentina (cf. lith. semiù), tantus, quantus, etc. (cf. tam, quam), contero (p. comtero), etc.

soit d'une analogie possible avec l'e de helus (forme access, de holus), soit d'un emprunt fait à un dialecte italique. Osthoff et Solmsen sont d'un autre avis : ef. Osthoff, Transact, of the Am. Phil. Soc., t. XXIV, 60 ; Solwsen, Studien, etc., p. 137.

Sur la prononciation des nasales en latin, voy, Trn. Macn., Gr. lat. (éd. Keil), t. VI. р. 332; Мал. VIстов., ib., t. VI. р. 34, 4, 12 sq.: Малт. Сарента, ib., 1, 111. р. 261; Paiscien, Inst. Gramm., 1, 29, éd. Hertz.

Le groupe -md- est devenu nd en latin dans quondam (p. quomdam, ef. arch. quom p. cum), ferundus (qui est vraisemblablement pour \*ferom-do-s¹), quandiu, venundo (cf. venum), eundem, eandem (cf. eum, eam), etc.

REMARQUES. — I. Les formes latines qui viennent d'être citées sont ainsi orthographiées sur les monuments les plus autorisés; mais le désir de conserver aux mots la forme que semblait exiger l'étymologie vraie ou fausse conduisit les grammairiens à enseigner qu'il fallait écrire comtero, verumtamen, quamdiu, eorumdem<sup>2</sup>, etc.

C'est peut-être la confusion créée de ce fait entre l'orthographe phonétique et l'orthographe étymologique qui expliquerait le mieux les formes sentemtiam, damdum, damdam, faciumdei, tuemdam, tuemdarum, quamta, quamtum, tamtæ, tamtam, qu'on lit sur l'inscription du C. I. L., t. 1, nº 2063.

- - 2º Le groupe primitif -ms- était devenu -νς- dans le gree \*ενς (inserde Gortyne ἔνς, att. εξς 5), qui est pour \*sem-s (cf. lat. sem-per, tout d'un trait, saus interruption), etc.; il se modifia de diverses manières suivant les dialectes (cf. ci-après, § 241).
    - En latin le groupe -ms- est devenu -ns- (ef. con-sero, intrinsecus (\* intrim, ef. intra), etc.
  - 3° Le groupe primitif -my- est devenu -νy- dans βχίνω, marcher pour \*βχργω (cf. rac. skr. gam, aller) et ny dans quoniam (pour quom-yam), conjectus, conjungo, etc.
  - $4^{\circ}$  Les groupes primitifs mr, ml ont été traités de diverses manières en grec et en latin.
  - A. En grec, il y a deux cas à considérer :
  - α) A l'intérieur d'un mot, mr et ml sont devenus respectivement  $\mu$ 6ρ et  $\mu$ 6λ, c'est-à-dire que la prononciation a développé une labiale entre la nasale labiale et la vibrante  $^6$ .

<sup>1.</sup> Voy. Horrox-Smith, Amer. Journ. of Phil., XV, 194 sqq; XVI, 217 sqq.

<sup>2.</sup> Convurus cité par Cassiodone, Gr. hat., éd. Keil, t. VII, p. 152, l. 3, ne méconnaissait pas la légitimilé de formes comme **eorundem**, tantus, etc., mais cherchait à l'expliquer par un son intermédiaire entre celui de  $\mathbf{m}$  et de  $\mathbf{n}$ , plus près de  $\mathbf{n}$  que de  $\mathbf{m}$ .

<sup>3.</sup> C'est l'inscription connue sous le nom de Lex Julia Monicipalis, sur laquelle on a voulu trouver l'application de certaines théories grammaticales propres à Jules César: peut-ètre le son de la nasale dans les formes citées lui paraissait-il, en effet, plus voisin de m que de n, mais la question est délicate.

<sup>4.</sup> Ces parfails appartiement à des composés de emo, qui fait emi au parfait; si la formation n'est pas la même dans les composés que dans le simple, cela tient à ce que les Latins ne sentaient point le rapport qu'il y a entre como, demo, promo, sumo et emo.

<sup>5.</sup> Le génitif et les cas obliques qui devraient être \* Éy.-65, etc., ont été refaits sur \* Éy5. Éy.

<sup>6.</sup> Certaines graphies comme 'Ouo; zó;, etc., prouvent que cette labiale ne se faisait que faiblement entendre dans la prononciation populaire.

Ex.: "Α-μβροτος, immortel (cf. skr. mytas, mort. mriyate, il meurt, etc.), μεσημβρία, midi (en regard d'ήμερα), μεμβλωκα, je suis venu (cf. prés. βλώσκω, aor. μολείν).

REMARQUE. — Des formes comme ž-βεστος (pour ž-μβεστος), ἔ-βεεμον (pour \* ἔ-μβεεμον), βε-βεριμένων c'est-à-dire είμαρμένων (à côté de ἔ-μβεαται είμαρται Ηέκγαι), ἔ-βλω (pour \* ἔ-μβλω), βεβλωκώς Gramm. (pour μεμβλωκώς) sont des dérogations à la loi précédente, mais qui ne peuvent l'infirmer : ce sont en effet des formations récentes (cf. Brugmann, Grundriss, etc., t. I², § 1001, 5 b, p. 880).

- β) Au commencement d'un mot, mr et ml sont devenus respectivement βρ- et βλ-.
  - Ex.: βροτός, mortel (cf. skr. mṛtas, mort), βλίττω, presser un rayon de miel, exprimer du miel (en regard de μέλι, μέλιτος, miel).
- B. En latin, il y a aussi deux cas à considérer :
- α) Au commencement d'un mot, le groupe primitif mr apparaît sous la forme fr-.
  - Ex.: fracês, marc d'olives, fracidus, blet (en regard de marcidus, fané, gàté), fremo (cf. gr. βρέμω). etc.
- β) A l'intérieur d'un mot, le groupe primitif mr apparaît sous la forme br- (cf. hibernus [de \*heifrinos, \*heimrinos, gr. χειμερενές], tuber [d'un primitif \* tumr-, cf. skr. tum-ra-s, gros, gras], cte.).

REMARQUE. — Dans les mots qui se sont formés à l'époque où le latin était constitué, le groupe mr aboutit à mbr (cf. Cambrianus Inscr. [de camera] et lumbricus en regard du grec δεμδλείς = βδέλλαι, sangsues).

Quant à la question de savoir si le groupe primitif -ml- a donné -mpl- en latin dans des mots comme simplum, exemplum, templum (cf. Solmsen dans la Zeitschr. de Kuhn, t. XXXIV, p. 41), on ne peut la résoudre, à ce qu'il semble, que par la négative : entre m et l'un b seul aurait pu se développer. Voy. sur ce point délicat Brugmann, Grundriss, etc., t. 12, p. 370, Anm. 4.

238. — La nasale labiale m, qui s'est conservée sans changement en latin à la fin des mots (cf. equom, turrim, manum, rem, ferebam, etc.) s'est changée en nasale dentale en grec, dans la même position (cf. τέν, τήν [skr. tam, tām, lat. istum, istam], θεῶν [cf. skr. devām, lat. deum], ἔν [pour 'έν, cf. ci-dessus, 2°], γθών, terre, γιών, neige¹ [de ' γθων, ' γιων, cf. χθαναλός, skr. ksām-, lat. hiemem, gr. δύσγινος], etc., ἔφερον [skr. abharam, lat. ferebam], etc.).

<sup>1.</sup> Les cas obliques χθονός, χθονί, etc., χιόνος, χιόνι, etc., ont été refails sur le nominalif.

- 239. Nasale dentale en grec et en latin. En grec et en latin, la nasale dentale primitive est conservée :
  - a) Au commencement d'un mot, dans des formes comme νέο-ς, lat.
     novo-s (cf. skr. nάνα-s), νέφος, lat. nebula (cf skr. nάλhαs-, nuce), lat. ně, ne... pas (cf. ne-scio, skr. ná, pas), etc.
  - b) A l'intérieur d'un mot, dans des formes comme ἕνη, le dernier jour de la lune, lat. senex (cf. skr. sana-s), φθινύθω, κνῖσκ, graisse (lat. nidor pour \*cnid-), ποτνίκ (skr. patni, maitresse), ἄνθος, fleur (skr. andhas-, herbe), γήν, χηνός (cf. v. h. all. gans, οἰε), lat. donum (cf. skr. dānam, don), etc., dans le suffixe du participe –ντ-, -nt- (cf. φέροντκ, ferentem, skr. bharantam), dans les désinences primaires de la 3° personne du plur. (cf. dor. φέροντ:, lat. ferunt, skr. bharanti), etc.
  - c) En grec et en latin, dans la préposition èv, in; en grec, à la fin d'un mot, au voc. sing. des thèmes en -n (cf. κύον, chien, skr. svan). au locatif sing. des mêmes thèmes (cf. δόμεν, infin., donner, κίεν, tonjours), au nom. sing. des mêmes thèmes (cf. κύων, chien), enfin dans certains locatifs comme ἄμμιν lesb., ἄμιν, ἡμῖν att.
- **240.** Les effets de la loi § 235 (cf. aussi ci-dessus, § 237) se reconnaissent dans les combinaisons suivantes :
  - 1° Les groupes primitifs -np-, -nb-. deviennent -μ6-, -μπ- en grec, -mp-, mb- en latin dans les composés ἐμ6χίνω, συμπίπτω, etc., im-pendo, im-probus, im-bibo, etc.
  - 2° Le groupe primitif -nm- n'a pas été conservé en grec, où, dès l'époque primitive, on rencontre -μμ- (cf. ἄσχυμμαι Πομ., parf. d'αἰσχύνομαι, πλημμελάς att. [de πλάν et de μέλος], ἀμμείξας Hom. [cf. ἀνα-μείξας att.], ἐμ-μένω, etc. ¹.
  - Il en est de même en latin où -mm- remplace -nm- primitif (cf. im-minuo, im-motus, etc.; gemma pour gen-ma [cf. gen-ui, de gi-gn-ere]).
  - 3° En grec, le groupe primitif -nw- s'est réduit à ν (cf. τίνω Ποπ., τίνω att., de \*τιν Fω. skr. cinrati).
  - 4º A l'épenthèse b du groupe mr (cf. ci-dessus, §237, 4º, A, α) répond, en grec, l'épenthèse d du groupe nr (cf. ἀνδρός, génitif de ἀνήρ à rapprocher de δρ-ώψι ἄνθρωπος Πέννου, σινδρός en regard de σιναρός, rapace).

Remarque. — En latin, le groupe -mr- aboutit à -rr-, comme -nl- à II (cf. ci-après, 6°) Ex. : irruo, corrumpo, etc.

<sup>1.</sup> Voy. Brudmann, Grundriss, etc., t. 12, § 408,7 (p. 361), qui renvoie à Mulke, de consonarum in Græca lingua præter Asiaticorum dialectum Æolicam geminatione, 1, p. 30 sqq.; H, p. 30 sq.

De même en grec, mais assez tard, νρ s'assimile en ρρ (cf. συρράπτω, de σύν et de έάπτω, etc.).

5° Le groupe -ln- donne -ll- (-λλ- en grec, -ll- en latin), mais, tandis que l'assimilation est générale en latin (cf. collis en regard du lith. kálna-s, montagne, pello, fallo, etc., pour pel no, fallo, etc.), elle n'a été conservée en grec que dans les dialectes lesbien et thessalien; les autres dialectes réduisent -λλ- à -λ- avec allongement compensatoire de la voyelle brève qui précède (cf. βόλλα lesb., βουλή att. [de βολνα], βελλόμενος thessal., βειλόμενος béot., βουλόμενος att., δήλομα: dor. [de βολνομαι, δέλνομαι], ἀπέλλω lesb., Fήλω dor., είλω μω.. [de Fελνω], σύλος μω.., crèpu, de Fολνος skr. urna, σταλλα lesb. et thessal., στάλλη att., στάλα dor., de σταλνα).

REMARQUE<sup>2</sup>. — On trouve en grec un certain nombre de mots dans lesquels le groupe -\(\frac{1}{2}\nu\)- semble s'être introduit postérieurement à l'époque où s'est produite l'assimilation signalée ci-dessus, assimilation qui se retrouve dans tous les dialectes.

C'est ainsi du reste que l'analogie de στόρνομι στορέσει semble avoir produit \* ὅλνομι à côté de ἀλέσει, d'où ὅλλομι qui est déjà dans Homère et qu'on retrouve dans tous les dialectes; de même on peut rattacher ἐλλός, faou à \* ἔλνος du thême \* - ἐλεν- (cf. paléo-sl. jelen-, cerf, lith. elni-s, cerf, gr. ἕλαφος , etc.

Quant aux mots dans lesquels le groupe -λν- s'est maintenu, ils sont de formation plus tardive encore: πίλναμαι, qu'on peut rattacher à la même racine que πέλας, est dù sans doute à l'analogie de σαίδναμαι. On a le rapport suivant : πίλναμαι est à ἐπέλασα ce

que σκίδναμαι est à έσκέδασα.

6° Le groupe -nl- donne -ll- en latin ef. homullus de \*homon-lo-s, diminutif de homo, en regard de homun-culu-s; asellus de \*asen[o]-lo-s, dimin. de asinus; suillus de \*suin[o]-lo-s diminutif de suīnus; corolla de \*corōn[o]-la, diminutif de corona; malluviæ pour \*man-luviæ; et les composés illigo, illicitus, etc.).

REMARQUE. — De même en grec, mais assez tard, -νλ- s'assimile à -λλ- (cf. συλλέγω, de σύν et de λέγω, etc.)<sup>3</sup>.

241. — Chute de m et de n devant une sifflante. — 1° En gree, la nasale dentale et la nasale labiale réduite à n(v) tombent devant une sifflante (c'est-à-dire devant s et devant z suivi d'une consonne).

Cette loi est contemporaine de celle qui amène la chute de  $\tau$  devant  $\sigma$  et de celle qui change  $y,\,dy,\,gy$  en zd.

Ex. : φερόσθω, φερόσθων, ancienne 3° pers. impér. moy. pour φερονσθω, φερονσθων 4, — δεσπότας, dans lequel il semble

<sup>1.</sup> Dans les mots latins où il se rencontre, le groupe -lu- n'est pas primitif; ainsi ulna paraîtêtre une réduction de \*olenā (cf. gr. ω).έντη, vieil island. ω̂ln, lette ulekts, etc.) et alnus se ramène à un lhème \*alsno-. Voy. Baromann, Grundriss, etc., t. 12, § 413, Anm. (p. 368.).

Yoy, Brigmann, Grundrinn, etc., 1, 12, \$408, 3 (p. 358 sq.).
 Yoy, Künnen-Blass, ausf. Gramm. der griech. Sprache, t. 1, \$64 | p. 267).
 Yoy, G. Meyer, Griech, Grammatik, 2° édit., p. 500.

que δεσ- soit pour \*δεμ-ς, de la maison, — σύστασις pour \*σύν-στασις, — èς pour èνς (cf. èς τόν à côté de èνς ὀρθόν, sur des inscriptions crétoises '), — dans certains dialectes doriens les formes en -ος, -ἄς (pour -ους, -ἄνς) de l'acc. plur, des thèmes en -ο et en  $\bar{a}$  (cf. τός, θεός, τάς, καλάς, etc.)², — de même les formes -ἄς, -ες (pour -ανς, -ενς plus ancienn. -αντ-ς, -εντ-ς) du nominatif singulier dans les mots Αἴας, εὐεργετές thessal., ἱεροθυτές arcad., — πλάζω pour \* πλαναδω. \* πλαγγ-νω, — 'Λθήναζς pour \* πλανανδος (cf. οἶκόν-δε). — σύζυγος pour \* συν-εδυγος ³.

Les phénomènes qui viennent d'être signalés sont propres au grec primitif; quelques-uns se retrouvent dans tous les dialectes, mais la plupart ont été modifiés et il y a lieu dès lors d'étudier les variations qu'a subies le traitement de la nasale devant s dans les différents dialectes.

- a) La nasale ν subsiste devant σ + voyelle ou devant σ dans quelques dialectes locaux de Crète (cf. les dat. plur. ἐπιθάλ-λονσι, μηνσί et les acc. plur. τόνς, νιόνς), à Argos (cf. τάνς), en Arcadie (cf. 3° p. plur. du subj. κελεύωνσι) et dans la Thessalie du Nord (cf. πάνσα).
- b) Dans les autres dialectes le groupe -vs a subi diverses modifications.
- α) Dans le lesbien, le son i contenu dans σ palatalise la nasale, et après la chute de celle-ci forme une diphtongue en t avec la voyelle précédente (cf. ἔχοισι, γράρωσι 3° pers. du plur. ρουτ \* ἔχονσι, \* γράρωνσι, les fémin. παΐσα, πρέποισα pour \* πανσα, \* πρεπονσα, etc., le nom. sing. εἶς pour \* ἔνς, les acc. plur. τοίς, ταίς pour \* τονς, \* τανς).
- β) Dans les autres dialectes, ν est tombé sans laisser de trace après les voyelles longues, mais avec allongement compensatoire après les voyelles brèves; en ce cas, ἄ, ἴ, ὕ sont devenues ᾶ, ῖ, ῦ; quant aux voyelles ε, ο, elles ont pris le son fermé (ε!, ου) en ionien et en attique, et le son ouvert η, ω dans le dorien sévère<sup>5</sup>.
  - Εχ. : ΙοΝ. ΑΤΤ. πάσα, τᾶς, ὅτς, δειχνῦσα, τιθεῖσα, εἴς, τιθείς, πρέπουσα, etc. Dor. sévère : πᾶσα, τάς, η̈ς, πρέπωσα, γράφωσι, μησί, etc.

<sup>1.</sup> Voy. Solmsen, Zeitschrift de Kuhu, t. XXXII, p. 534.

<sup>2.</sup> Voy. ci-dessus, § 196, 3°, REM., et cf. ibid., p. 115, n. 3.

<sup>3.</sup> Tous ces exemples sont empruntés à Brugmann, Grundriss, etc., t. 12, § 408, 4° (p. 359). Sur les raisons pour lesquelles il n'y a pas dans ces formes d'allongement compensatoire après la chute de la nasale, voy. ci-dessus, p. 115, n. 3.

<sup>4.</sup> Voy. Brugmann, Grundriss, etc., 1. 12, § 409, 10 (p. 362).

<sup>5.</sup> Il est probable qu'entre la prononciation τάνς et la prononciation τάς, il y a cu une prononciation τα"ς et que la nasalisation s'est ensuite effacée. Voy. Βrugmann, Grundriss, etc., t. 12, § 409, 1, b. (p. 362).

REMARQUES. — 1. Le traitement différent de l'α dans πᾶσα et dans σελήνη (pour \* σελασ-νᾶ) ainsi que dans ἔςηνα (pour \* ἐςανσα) en ionien et en altique prouve que les formes comme πᾶσα sont antérieures à l'époque où l'ionien et l'attique changeaient en  $\eta$  un  $\bar{\alpha}$  provenant d'un allengement par compensation, tandis que σελήνη, ἔςηνα, etc., appartiennent à l'époque où s'était établie cette loi phonétique.

- 11. La loi de l'allongement compensateire après la chute de la nas de a persisté longtemps, puisqu'on la trouve appliquée dans les fermations nouvelles comme ἔσπεισται ion.-att. (pour \* ἐσπενσται, qui dans le gr. primitif devait donner \* ἐσπεσται)².
- HI. C'est seulement à l'époque où la loi précitée fut tombée en désuétude qu'en put former des mots comme θέρμανσις, υςανσις alt., ἄλινσις inser. d'Épidaure, etc., d'après l'analogie de κάθαρσις et autres semblables; de même le nominatif ἕλμινς, ver (cf. gén. ἕλμινθ-ος) est de formation relativement récente.
  - 2° En latin, il faut distinguer deux cas:
  - a) A l'intérieur d'un mot, le groupe ns subsiste, sauf devant 1, m, n, d, v, auquel cas il disparaît avec allongement compensatoire (cf. īlico pour \*in-slicō, d'\*en-slocō, trā-loquor pour trans-loquor, trā-muto pour trans-muto, trā-no, pour trans-no, trado pour trans-do [cf. C. I. L., t. 1, n° 198, 1.54, 58, etc.], trā-duco pour trans-duco, trā-vehor pour trans-vehor, etc.).
  - b) A la fin d'un mot, le groupe ns se réduit toujours à s avec allongement compensatoire (cf. equōs, ovīs, fructūs, etc., pour 'equons, 'ovins, 'fructuns, etc.).

REMARQUE. — Les formes mesibus, cesor, cosol, cosentiont, qu'on trouve sur certaines inscriptions archaïques, prouvent, comme il a été dit ci-dessus (§ 132), que devant s la nasale avait un son si faible qu'en peuvait omettre de l'écrire. Ce fait explique aussi qu'on hésite souvent entre les épels vicensimus et vicesimus, quotiens et quoties, pinsare et pisare, formonsus et formosus, monstrare et mostrare, etc. C'est à cette hésitation de l'écriture qu'il faut vraisemblablement attribuer la présence de n dans des formes comme ferens, amans, etc., qui ne devaient pas l'avoir en vertu de la loi ci-dessus (2° b).

242. — Nasale palatale et nasale vélaire en gree et en latin. — La nasale palatale et la nasale vélaire ne se rencontrent dans la langue primitive que devant les consonnes palatales et vélaires; c'est une preuve que l'accommodation de la nasale à la consonne qui la suit (cf. ci-dessus, § 235) existait déjà avant la séparation des idiomes.

2. Vov. K. Bregmass. Grandeiss. etc., t. t2, p. 360 (\$ 408, 4) et p. 363 (\$ 409, 1, b).

Notez que les formes d'aoriste comme ἔφηνα soulévent une difficulté particulière: c'est la nasale qui reste el σ qui disparait. On traitera cette question plus tard, à l'occasion de la formation de ces aoristes.

<sup>3.</sup> Il serait peut-être plus exact de dire que si on ne l'écrivait pas, c'est que dans la prononciation on entendait en réalité une voyelle nasale et que l'alphabet ne contenait pas de signe spécial pour noter ce son-là.

<sup>4.</sup> Ces formes sont d'ailleurs relativement récentes : le grec ψέρων ferail attendre **ferent** (cf. le gén. **ferent-is**) : la présence de s est due à l'analogie de formes comme iens, dens.

En grec et en latin, on reconnaîtra une nasale palatale dans les mots  $\check{\alpha}\gamma\gamma\omega$ , ango (rac. angh-), mingo (rac. meih-), etc., et une nasale vélaire dans les mots quinque (skr.  $pa\~nca$ ), unguo (skr.  $a\~njas$ -), etc.

REMARQUE. — La nasale palatale et la nasale vélaire étaient confondues en grec et en latin sous le nom de nasale gutturale.

Pour représenter le son de la nasale gutturale, les Grecs semblent n'avoir pas employé tout d'abord d'autre signe que le  $\nu$ : ils écrivaient par exemple ἄνχυρα, ἐνγύς, τυνχάνω, etc. On ne dut imaginer de représenter la nasale gutturale par  $\gamma$  qu'à l'époque où le  $\gamma$  (=g) dans le groupe  $\gamma \nu$  (cf.  $\pi \tau \nu \gamma \nu \delta \zeta$ ) et dans le groupe  $\gamma \mu$  (cf.  $\pi \gamma \nu \delta \zeta$ ) fit devenu une véritable nasale gutturale, phénomène qui répond au changement de  $\beta \nu$  en  $\mu \nu$  (cf.  $\pi \varepsilon \nu \nu \delta \zeta$  [p. \*  $\pi \varepsilon \delta - \nu \delta \zeta$ ] en regard de  $\pi \varepsilon \delta \nu \nu \delta \zeta$ ].

Cette nasale gutturale appelée  $\ddot{\mathbf{z}}\gamma \mu \mathbf{z}$  par les grammairiens grees est représentée par  $\mathbf{n}$  en latin  $^2$ , mais les grammairiens latins ent bien soin de dire que ce  $\mathbf{n}$  est un n bàtard (adulterinum), tenant le milieu entre le son n et le son  $g^3$ .

243. — Les modifications subies en grec et en latin par les palatales et par les vélaires primitives ont influencé dans ces deux langues la nasale palatale et la nasale vélaire. Comme la nasale s'accommode toujours au caractère de la consonne qui la suit (cf. ci-dessus, §235), on comprend, par exemple, que l'n vélaire du primitif penqe, cinq, soit devenu dentale dans le grec comme  $\pi \text{évat}$ , et labiale dans l'éolien  $\pi \text{épat}$ , puisque le q primitif était devenu  $\tau$  dans un cas et p dans l'autre. Réciproquement un m ou un n devenait palatal ou vélaire dans les mots -quonque, -cunque (ombr. pumpe), hunc (p. 'hom-ce), clanculum (p. 'clam-culum), conquiro [p. 'com-quiro), anculus (p. 'ambi-quolos [cf. ci-dessus, § 211, 1°], gr.  $\text{èpper}(\pi)$ , utrun-que, utran-que, etc. — in-curro, in-certus, in-qero, etc.

REMARQUE. — Une nasale palatale on vélaire devant  ${\bf s}$  devient naturellement dentale et subit dés lors les modifications dont it a été parlé ci-dessus,  $\S$  241.

Voy, Ebel dans la Zeitschrift de Kuhn, t. XIII, p. 264; Westphal, Meth. Gr., t. 1, 17;
 К. Вессмахх, dans les Studien de Curtius, t. IV, p. 103 sq.; t. IIvve), Mim. de la Soc. de Ling., t. IV,
 р. 276, cités par K. Ввизмахх, Griech. Gramm.<sup>2</sup>, §20 (р. 40).

<sup>2.</sup> Accius, poète et grammairien, avail proposé de suivre l'exemple des Grees et de représenter par y la gutturale nasale. Voy. Varros cilé par Priscus, L. t, p. 30 (éd. ttert); « Ut foi secilét, quinta vicesima est liftera, quam vocant agma, enjus forma milla est, et voy communis est Greeis et Latinis, ut his verbis aggultus, aggens, agguilla, jugereun; in ejusmodi Graci et Accius noster luna y scribunt, alii n et y, quod in hoc veritatem videre facile non est. Similiter aggens, aggena, » Les inscriptions n'offrent pas d'exemples de cette notation (cf. Epih. Epigr., t. VII. 928), mais on en fronve peul-être une trace dans l'épel agger pour agger que présentent les mss. avec une singulière persistance pour un vers de Lucilius (26, 81 Müller; cf. 11,3). Si Lucilius et ses contemporains employaient yq pour ny, ils étaient forcés d'employer un simple g pour écrire les mots agger, aggero, etc. Voy. Linsav, ouv. cit., ch. 1, \$10

<sup>3.</sup> Voy. Nighburs cilé par Ault-Gelle, V. A., XIX, 14, 7. Le grammairien Maries Villeires, Grumm. lat., t. VI, p. 16, 1.4 (éd. Kcil) explique qu'il en était de même de la nasale devant qu dans les mots nunquam et numquam, quanquam et quamquam; le son de la nasale était intermédiaire entre net y. C'est sans doute an sonci de représenter cette prononciation qu'il fant altribuer sur certaines inscriptions les épels NVNCQVAM (c. l. L. t. v. nº 454), NVNC-QVAM (ib., t. IV, nº 1837), VNCQVAM (ib., t. X., nº 8192), etc.; mais dans des épels comme IVNCXI (ib., t. VIII, nº 8692), etc., le groupe CX représente plutôt le caractère X, comme on le voit certainement dans le mot uxor écrit VCXOR (ib., t. II, nº 3320), graphic qui explique sans donte l'errenr des copistes, qui, dans les mss de Plaute, ont écrit uoxor par confusion de C et de O (cf. Class. Review, t. V. p. 293 et voy. Lindsay, our. cité, ch. 11, \$63, p. 65).

<sup>4.</sup> Dans les épels -quomque, -cumque, utrumque, utramque, on voit clairement qu'on a à faire à des formations nouvelles influencées par les théories grammaticales sur l'orthographe étymologique.

## § 2. — Nasales voyelles.

244. — Définition. — On a vu ci-dessus (§ 56, p. 28) quel sens il faut attacher à l'expression nasales voyelles, et (§ 62, p. 31) quelle notation on emploie pour les représenter.

La langue primitive indo-européenne avait quatre nasales voyelles, de même qu'elle possédait quatre nasales consonnes : la nasale-voyelle palatale et la nasale-voyelle vélaire ne se rencontraient que devant des palatales ou des vélaires. Enfin il parait vraisemblable que la langue indo-européenne primitive distinguait, comme dans les voyelles, des nasales-voyelles brèves et des nasales-voyelles longues<sup>1</sup>. Nous ne pouvons pas entrer dans le détail de la théorie, puisque nous considérons avant tout ici le grec et le latin : nous nous contenterons donc de renvoyer à Baugmann. Grundriss, etc., t. 1<sup>2</sup>, §§ 429 et suiv. p. 393 et suivantes).

- 245. Transformation des nasales-voyelles en grec et en latin. Le grec ni le latin n'ont conservé les nasales-voyelles de la langue indo-européenne primitive, mais ils les ont transformées, ainsi qu'on va le voir.
  - 1º En latin, les nasales-voyelles primitives donnent toujours une voyelle e suivie d'une nasale, que l'on représente, selon les cas, par n ou par m.
    - Ex.: centu-m (ind.-eur. kmto-m), inventus, inventio (ind.-eur. \*gmto, allé), decem (ind.-eur. dekm), ferentem (ind.-eur. \*bherontm), etc., com-mentu-s, mens, mentio (ind.-cur. \*mutos partic. \*mutis fém. de la racine men, penser), homines (pour \*homin-ens, suff. prim. de l'acc. pl. -ns), etc.

REMARQUE. — En latin, l'e devant une nasale suivie d'une consonne devient i par l'effet d'une loi phonétique particulière.

C'est ce qui explique pourquoi en, em, représentants d'une nasale voyelle primitive, se présentent parfois en latin sous la forme in, im.

Ex.: sim-plex, sin-guli, etc. (de la racine i.-e. \*sm-), im-mortalis (cf \*-n-morto-, immortel 2, vi-ginti, etc.

- 2º En gree, il faut distinguer trois cas :
- a) Devant une consonne et à la fin des mots, les nasales-voyelles indo-européennes donnent un  $\alpha$ .

Ex.: έ-κατόν [pr. \*kmto-m], τατός (pr. \*tn-to-s], ζαται (pr. es-ntai), ὄνομα (prim. \*-mη), δέκα (pr. \*dekm), etc.<sup>3</sup>

Sur celle question spéciale, voy, et Sausser, Mémoire sur le système primitif des voy, indo-europ.,
 p. 239 sqq.; Оsταθεε, Morphol, Untersuch., t. IV, p. iv et p. 280; Zur Gesch, des Perf., p. 367;
 p. 374 sq.

<sup>2.</sup> Cf. aussi i-gnotus pour 'in-gnotus de 'n-gnotos.

<sup>3.</sup> On explique par l'analogie des finales -x0970x. -x09705. La présence de l'o au lieu de l'a (pour

REMARQUE. — Toutefois, quand elle était accentuée, la nasale-voyelle primitive semble avoir donné av en grec, même dans le cas dont il vient d'ètre question!.

- Ex.: ἔἄσι ion. (pour \* [ἐ]σ-αντι, indo-eur. \* s-ηti, skr. s-anti, ombr. s-ent.), συν-έαν (=συνεἴεν) éléen 'pour [ἐ]σ-γαντ, indo-eur. s-y- $\eta t$ ).
- b) Devant y les nasales-voyelles y et y donnent  $\alpha y$ , après quoi le groupe  $\alpha y$  subit le traitement dont il a été question cidessus (§ 221, 1°, p. 135).
  - Εχ.: τέκταινα (ρ. \*τεκτανγα. \* τεκτη-γα), τεκταίνω (ρ. \* τεκτανγω, τεκτy-γω), βαίνω (ρ. βάν-γω, \*βy-γω, lat. venio) $^2$ .

Remarque. — Il est vraisemblable que devant w la nasale-voyelle n donnait aussi  $zv^3$ .

- c) Devant une voyelle y et m donnent αν et αμ, ce qui semble indiquer que dès l'époque primitive les voyelles y et m dans cette position avaient développé respectivement un n et un m après elles (nn, mm).
  - Ex.: ταν-ό- (lat. ten-u-i-s) pour \*tym-u-, κτανών (rac. κτεν-) pour \*ktym-ό-nt, άμο- (rac. κεω-) pour κημω-ό-, ταμών (rac. τεμ-) pour tyμω-ό-nt, etc. 4.

### H. - VIBRANTES OU LIQUIDES

**Bibliographie.**— K. Brugmann, *Grundriss*, etc., 1, 12, die Liquidæ (die Liquidæ als Consonanten, §§ 461-464; 474-476; 480-485; die Liquidæ als Sonanten, §§ 498-501; 509-511; 513-515; 523-524; 527; 529]. — V. Henry, *Precis*, etc. 6, ch. 111, sect. 4.

G. Meyer. Griechische Grammatik (ch. 111, die Liquidæ, §§ 158-175). — K. Brugmann. Griechische Grammatik (s. §§ 22-23). — Klühner-Blass, ausf. Gramm. d. gr. Sprache, § 13 (p. 73).

FR. STOLZ, *Hist. Gram. der lat. Spr.*, t. 1, p. 232 sqq. (Liquidæ). — Lindsay, the Latin language, ch. in. §§ 81-94 p. 275 sqq.).

### § 1. — Vibrantes consonnes.

**246.** — **Vibrantes consonnes en grec et en latin.** — On a vu ci-dessus (§ 57, p. 58 sq.) que les sons r et l s'appellent des liquides ou plutôt des vibrantes.

Les deux vibrantes, qui existaient dans la langue indo-européenne primitive, sont représentées en grec par  $\rho$ ,  $\lambda$ , en latin par r, l.

nasale-voyelle) dans les formes communes εἴκοσι (cf. Ϝίκατι), διακόσιοι, et dans les formes dialectales δέκοτος lesb. aread., έκοντόδοια aread. (citées par Μειστεκ, Gr. Dial., 1, 51).

<sup>1.</sup> Voy. K. Brugmann, Studien de Curlius, f. 1N, p. 304; Osthoff, dans la Zeitschrift de Kuhn, f. XXIV, p. 420 sqq.; Morphol. Unters., f. IV, p. 290 sqq.

Voy, K. Belgmann, Morph. Unters., I. II, p. 195 sqq.; 206 sqq.; Ostnorf, zur Gesch. des Perf., p. 432.
 Voy, K. Brugmann, Morphol. Unters., I. II, p. 211 sq. Pour l'explication de γεγαίος et de la forme pindacique γέγαια, voy. K. Brugmann, dans la Zeitschrift de Kuhn, I. XXIV, p. 270; XXV, p. 223;
 Ostnorf, zur Gesch. des Perf., p. 365.

<sup>4.</sup> Voy. K. Brugmann, Griech, Gramm., § 21, 4; Osthoff, Morphol, Uniters., 1, II, p. 14 sq.; 143 sqq.; t. 1V, p. 362: 367; 398; K. Brugmann, Morph. Uniters., 1, II, p. 134 sqq.

- Ex.: ἐρέγω, étendre, rego (cf. anc. irl. erig, dresse-toi, goth. uf-rakja, j'étire), ἔργον (anc. h. all. were), res (skr. rās). φέρω, fero (cf. armén. berem, anc. irl. berim, goth. baira, skr. bharati, il porte), τρέω, τρέμω, trembler, frissonner, tremo (cf. lith. trimň, skr. trasati, il tressaille), ἀγρός, ager, (goth. akrs), ὑπέρ, super (goth. ufar), etc. λέγος, lectus (goth. liga, je suis étendu), λευκός, blanc, luceo, κλέπτω, clepo (goth. hlifa, je pille), lacon. έλλά (p. \* έδλα), siège, sella (p. \* sedla, ef. goth. sitl-s), etc.
- 247. Modifications subies par les vibrantes. Le grec et le latin ont fait subir aux vibrantes primitives, dans certains cas déterminés, quelques modifications dont voici les principales:
  - 1° En gree, on a vu ci-dessus (§ 205, 1°) que la résonance d'un r ou parfois d'un l initial développe une voyelle prothétique.
  - 2º En latin, une gutturale ou une labiale suivie de l développe une épenthèse labiale intermédiaire (voy. ci-dessus, § 206, 2°, b).
    - Ex.: sæclum et sæculum, poploe (arch. cité par Festus, cf. l'ombr. poplom acc. sing.) et populi, etc.

Sur les diverses prononciations de l latin voy. L. Havet, dans l'Archiv de Wælfflin, t. IX, p. 435 sq.

- 3° En grec et en latin, mais surtout en latin, on remarque une tendance à changer Γr et Γl de manière à éviter le retour de la même liquide dans deux syllabes ordinairement consécutives dissimilation).
  - Ex.: μορμολύττω, effrayer (en regard de μόρμορος, crainte), κεφαλαργία, mal de tête (au lieu de κεφαλαλγία), etc. (dissimilation progressive) χαλακτῆρες [popul.] au lieu de χαρακτῆρες, ἀργαλέος au lieu d' ἀλγαλέος. etc. (dissimilation régressive).
    - fraglo au lieu de fragro (cf. Archiv. f. lat. Lex., t. IV, p. 8), fulcrum au lieu de fulclum (cf. sæclum), cerealis au lieu de cerearis (dissimilation progressive), pelegrinus (C. 1. L., t. III, nº 4222, etc.) au lieu de peregrinus, lolarii au lieu de lorarii, meletrix (cf. Non., p. 202, 13; 318, 6) au lieu de meretrix, telebra (cf. Georges, s. v.) au lieu de terebra, etc. (dissimilation régressive).

<sup>1.</sup> Voy. V. HENRY, Procis, etc. 6, \$ 51, 1, B.

<sup>2.</sup> Le mot militaris prouve que la dissimilation peut se produire à deux syllabes de distance.

Quelques-uns de ces exemples appartiennent à la meilleure langue : tels sont en latin cerealis au lieu de \*cerearis (de Ceres) ; cæruleus au lieu de \*cæluleus (de cælum), etc.

REMARQUE. — La dissimilation 'progressive ou régressive) des vibrantes amène parfois dans la prononciation

- a) soit la chute d'un r ou d'un l.
  - Ex.: δρύφακτος pour δρύ-φρακτος, θρέπτα pour θρέπτρα, præstigiæ pour præstrigiæ, crebesco pour crebresco, frago pour fragro, cribum (esp. cribo) pour cribrum, etc. (dissimilation progressire). φατρία pour φρατρία, ἔκπαγλος (en regard de ἐκπλαγῆναι), φαῦλος pour \* φλανλος (cf. la forme access. φλαῦρος et l'ancien hant all. blödi, faible). Fabaris où le sabin dit Farfarus, febris de \* frebris (cf. lith. drebulys), etc. (dissimilation régressire);
- b) soit la permutation de r-l en l-r.

Ex.: colurnus pour \*corulnus (de corulus, et dans la prononciation populaire lerigio pour religio, leriquiæ pour reliquiæ, etc. 1.

D'autres phénomènes sont étudiés dans les ouvrages spéciaux ; cf. Grammont, la Dissimilation consonantique, p. 162 sqq.

- 4º En grec et en latin, il se produit aussi des cas d'assimilation :
- a) C'est ainsi qu'en latin 1 s'assimile une nasale on un r précédent:
   Ex.: asellus pour \* asen-lo-s (d'asinus), stella pour \* ster-la (cf. gr. ἀ-στής, all. €tern), agellus pour \* ager-los, etc.
- b) En grec, les groupes σρ et Fρ deviennent ρρ à l'intérieur d'un mot (cf. ἔρρεων, etc.); au commencement d'un mot ils se réduisent à ρ (cf. ῥέω de \* σρε Fω, ῥάγνυμι de \* Fραγνυμι, etc).

Remarques. — 1. Dans les dialectes de Sicile le groupe  $\lambda \tau$  passait à  $\nu \tau$  (cf.  $\varphi(\nu \tau \alpha \tau \sigma s)$ , au lieu de  $\varphi(\lambda \tau \alpha \tau \sigma s)^2$ .

H. Dans les dialectes crétois λ devant consonne prenaît un son vélaire et aboutissait à w (cf. αὐκά en regard de ἀλκή ion, att. et θεύγω en regard de l'homérique θέλγω³).

# § 2. — Vibrantes voyelles.

**248.** — **Définition**. — On a vu ci-dessus (§ 56, p. 28) quel sens il faut attacher à l'expression vibrantes voyelles et (§ 62, p. 31) quelle notation on emploie pour les représenter.

La langue primitive indo-européenne avait deux vibrantes voyelles brèves, r, l et probablement aussi deux vibrantes voyelles longues.

<sup>1.</sup> Voy. Lindsay, ouv. cit., ch. 11. \$111 (p. 97).

<sup>2.</sup> Brugmann, Grundriss, etc., t.  $1^2$ , § 476, 7 (p. 436) considère  $\tilde{\gamma}_{1}\gamma \theta_{0}\gamma$  (qui se rencontre dans d'autres dialectes que celui de la Sicile) comme une forme étymologiquement différente de  $\tilde{\gamma}_{1}\lambda \theta_{0}\gamma$ . Cf. Morsbach dans les Studien de Curtius t. X, p. 30 sq.

<sup>3.</sup> Voy. Hev, Questiones de dial. Cret., p. 29.

- 249. Transformation des vibrantes voyelles en grec et en latin. Le grec ni le latin n'ont conservé les vibrantes voyelles de la langue indo-européenne.
  - 1º En grec, il y a plusieurs cas à considérer.
  - a) Devant consonne p et l ont donné, à l'intérieur d'un mot, respectivement  $\rho\alpha$  et  $\alpha\rho$ ,  $\lambda\alpha$  et  $\alpha\lambda^{\perp}$ .
    - Ex.: δρατός et δαρτός, écorché (lit. nu-dirtas, écorché, δάρσι-ς, le fait d'enlever la peau, skr. dytis, outre en cuir), αραδία, et ααρδία, cœur (anc. irl. cride), τραπήρμεν Hom. et ταρπήμεναι Hom., τετάρπετο Hom. (de τέρπω, je réjouis, cf. skr. typya-ti, il se rassasie, il est satisfait), αρατύς, fort. αρατερός et ααρτερός, αράτιστος et αάρτιστος, éol. αρέτος, force, ion. αρέσσων (got. hardus, all. hart, peut-être skr. hytsnas, tout entier, tout d'une pièce), πατράσι (skr. pity-su), dat. pl. de πατήρ, etc., ἐαλάπην, aor. pass. de αλέπτω, voler, μαλθακός, mou, tendre (skr. mydyāt, optat. à côté de madhati, il est las. il est mou), ἔσταλται de στέλλω, etc.
  - b) Les groupes ry, ly donnent respectivement αργ, αλγ qui, à leur tour, sont traités comme on a vu ei-dessus (§ 221).
    - Ex.: σπαίρω (ἀσπαίρω) palpiter, s'agiter convulsivement, de \*σπαργω (lit. spiriù, indo-eur. \*spṛ-yō); βάλλω lancer, de \*βαλ-γω, qui vient lui-même de βλ-γω (cf. βέλ-ος, trait), etc.
  - c) Au commencement d'un mot r et l donnent respectivement  $\alpha \rho$  et  $\alpha \lambda$ :
    - Ex.: ἄρατος, ours (skr. rksas), ἄρνημαι, s'efforcer d'obtenir, d'où obtenir (skr. rnōti), ἄρσην, ἄρρην, màle, à còté de l'ion. ἔρσην (cf. skr. rsa-bha-s, taureau, etc.).
      Pour ἀλρή, salaire, voy. Brigmann, Grundriss, etc., t. I², § 509, 4 (p. 464).
  - d A la fin d'un mot r donne αρ.
    - Ex : ἀτάς, mais, toutefois (v. h. all. suntar, indo-eur. sutr) et les neutres en -ας, comme ἦμας (à côté de ἡμέςα, μεσημ-Ερία), ὄνας, songe (à côté d'ὄνειρος), etc.

<sup>1.</sup> On a tenté diverses explications de cet échange entre ρα et αρ, λα et αλ dans des mots comme δρατός et δαρτός, etc., mais aucune n'est pleiuement satisfaisante. Voy. Озгиоть, Morph. Untersuch., V., p. III sq.; Кватъсимъв, dans la Zeitschrift de Kulm. t. XXXI, p. 391 sqq.; Ζυβατν, Arch. f. slav. Phil.. t. XXI, p. 417; J. Schwidt, Kritik der Sonant-intheorie (Weimar, 1893), p. 28; Iliut, Indogermanische Forschungen, t. VII, p. 158, cités par K. Incamaxs, Grundriss, etc., t. 1°, 8509 (p. 463).

- e) Devant une voyelle r et l donnent αρ et αλ, ce qui semble indiquer que, dès l'époque primitive, les vibrantes voyelles dans cette position avaient développé respectivement un r et un l après elles (rr, ll). Cf. ci-dessus, § 245, 2°, c.
  - Ex.: πάρος (skr. purá et puras, avest. para et paro, goth. faur, all. por, indo-eur. \* prr-), ἐδάρην de δείρω (voy. ci-dessus, a), etc. καλλά, baraque, cabane, hutte (voy. Βαισμακ, Grundriss, etc., t. I², § 501), βαλών (cf. βέλος et voy. ci-dessus, b), ἐστάλην de στέλλω (cf. ἐδάρην), etc.

Remarques. — 1. On n'a point encore réussi à démontrer que les groupes  $\wp$ t et  $\imath \wp$ ,  $\lambda \imath$  et  $\imath \lambda$  étaient, au même titre que  $\wp z$  et  $z \wp$ ,  $\lambda z$  et  $z \lambda$ , les représentants phonétiques de r et de  $\ell$  primitifs. Pour  $\wp : \zeta z \ (\Longrightarrow \mathsf{F} \wp : z \wp z)$  en regard du goth. wants, voy. G. Meyer,  $Gr. gr. ^3$ , 68 sq.

- II. Les dialectes écliens ont fait subir à l' $\alpha$  (dans les groupes  $o_{\mathcal{F}}$ ,  $o_{\mathcal{F}}$ ,  $o_{\mathcal{F}}$ ,  $o_{\mathcal{F}}$ ) employés au lieu de  $\alpha_{\mathcal{F}}$   $o_{\mathcal{F}}$ ,  $o_{\mathcal{F}}$ ) le traitement qu'ils lui imposent ordinairement à côté des liquides (et des masales)<sup>1</sup>.
  - Ex.: κορτερά (κόρτερα) au lieu de καρτερά, γρόπτα au lieu de γραπτά, θροσέως au lieu de θρασέως, κασπολέω au lieu de κατασταλώ.
  - 2° En latin, il y a deux cas à considérer, selon que les vibrantes voyelles auraient été devant une consonne ou devant une voyelle.
  - a) Devant une consonne (comme à la fin d'un mot) les vibrantes voyelles primitives r \( \frac{l}{l} \) donnent dans les langues italiques or et ol, qui en latin sont traités comme les groupes primitifs or et ol.
    - Ex.: vorsus² (osque et ombr. norsus, πλέθρον Frontin, skr. ryttås), fors et forte (pélign. forte, e.-à-d. fortunæ, skr. bkyti-s), porca, bande de terre qui fait saille entre deux sillons, billon (marse et ombr. porculeta = porcæ Plin., v. bret. rec, v. h. all. furuh, all. Furuhe, portus, porta (cf. gaul. ritu- [dans Ritu-magus, Augusto-ritum], v. h. all. furt, all. Furt), cornus et cornum (gr. κράνος, κράνον, cornouiller). mollis (skr. mydus), etc. ³.

REMARQUES. — I. Le groupe or se réduit à o (ou en d'autres termes r tombe) devant s suivi d'une consonne.

<sup>1.</sup> Cf. lesb. στρότος, béot. στρότός au lieu de στρατός, ἐροτός thess. béot. au lieu d'ἐρατός, πόρνωψ lesb. béot. au lieu de πάρνωψ. Voy. ci-dessus, p. 90, n. 2.

<sup>2.</sup> Sur le changement de **vo** en **ve** dans **versus**, etc., changement qui se produisit à Rome devant **r** (lingual). **s**, **t**, vers le 2° siècle avant J.-C., voy. Brudmann, Grundriss, etc., t. 1², § 144, 3 (p. 143). qui renvoie à Solusen, Studien zur lat. Lautgeschichte (Strasbourg, 1894). p. 19 sqq.

<sup>3.</sup> Comme en latin les groupes Or et Ol peuveut représenter à la fois les sons indo-européens or et r. el et l, il est parfois bien délicat de retrouver, à propos de telle ou telle forme latine où ces sons se rencontrent, le type primitif auquel elle doit être rattachée. Voy. Baudmann, Grundriss, etc., t. 1², § 514. Ann. 1 (p. 466). Contrairement à l'avis d'Ostnorf (Morphol. Untersuch., V, p. 11) et de Stolz (Hist. Gramm., etc., t. 1, p. 160). Baudmann, ouc. cit., § 514. Ann. 2, ne croît pas que les groupes latins ra et la puissent représenter r et l.

- Ex.: posco pour \*porsco en regard de precor (cf. skr. prechati), tostus pour \*torstus (cf. skr. trshtás), etc.
- H. Dans une syllabe fin de or devient -ur (cf. femur, jecur, en regard du grec  $\mathring{q}_{\mu}$ πχρ et  $\mathring{q}_{\mu}$ μχρ).
- III. Devant 1 suivi d'une consonne o devient  $\mathbf{u}$  (cf. multa pour molta, qu'on rattache, comme mulcare, à une racine skr. mcc., etc.).
- IV. Le groupe primitif yy parait avoir donné or dans morior et dans orior, mais les linguistes ne sont pas d'accord sur ce point<sup>1</sup>.
  - b) Devant une voyelle, r et l devenus r et l (cf. ci-dessus, 4°, e) donnent respectivement ar et al.

Ex.: caro (ombr. karu, portion, gr. καρῆναι de κείρω, couper), salix (cf. v. irl. sail, gr. έλικη, saule), etc.

250. — Vibrantes voyelles longues. — L'indo-européen possédait des vibrantes longues, qui semblent avoir donné respectivement en grec  $\omega \rho$  et  $\rho \omega$ ,  $\omega \lambda$  et  $\lambda \omega$  et en latin  $\bar{a}r$  et  $r\bar{a}$ ,  $\bar{a}l$  et  $l\bar{a}$ . Devant une consonne  $\omega \rho$  et  $\omega \lambda$  sont devenus  $o\rho$  et  $o\lambda$ ,  $\bar{a}r$  et  $\bar{a}l$  sont devenus ar et al. Mais la question est trop spéciale pour être traitée ici. Voy. Brugmann, Grundriss, etc., t.  $l^2$ , § 527 et § 529.

### CHAPITRE XI

#### APOPHONIE<sup>2</sup> VOCALIQUE

Bibliographie. — К. BRUGMANN, Grundriss, etc. t. 12, §§ 533-550 (р. 482 sqq.)3. — V. Henry, Précis, etc. 5, ch. п, sect. 3 (§§ 41-42).

K. Brugmann, Griechische Grammatik, §§ 24 et 25. — Kühner-Blass, ausf. Gramm. der gr. Spr., t. 1, §§ 36 et 37 (p. 162 sqq.). — G. Meyer, Griechische Grammatik ³, § 4. F. Stolz, Hist. Gramm. der lat. Spr., t. 1, p. 157 sqq. (Vocalablaut). — Lindsay, the Latin language, ch. iv. §§ 51 sqq. (p. 253 sqq.).

251. — **Définition**. — Une racine comme *pet*-, qu'on trouve dans le grec πέτ-ε-σθαι, voler (cf. skr. *pátati*, il vole), apparait sous la forme *pt*- dans le grec πτ-έ-σθαι (cf. skr. *á-pa-pta-t*, il vola), où la forme plus

BRUGHANN, Grundriss, etc. 1, 12, § 514, 3 (p. 467) se demande si morior et orior ne seraient pas
pour "marior et "arior et si ces formes morior et orior n'auruient pas été réfaites sur mortuus
et ortus. Ce cas rentrerait dans celai de b): en d'autres termes, devant le y primitif y aurait été traité
comme devant une voyelle.

<sup>2.</sup> Le mol apophonia a été forgé par les modernes pour signifier les variations des voyelles qu'on désigne en allemand par le terme  $\mathfrak{M}$  flant. La grammaire sanserite se servait du mot guna pour désigner le renforcement d'un i en  $\tilde{v} \ (= \tilde{u} + i)$ , d'un u en  $\tilde{v} \ (= \tilde{u} + u)$ , d'un r en av, et du mot rriddhi pour désigner le renforcement d'un  $\tilde{u}$  en  $\tilde{a}$ , d'un  $\tilde{u}$  en  $av \ (= \tilde{a}\tilde{u})$ , d'un u en  $av \ (= \tilde{a}u)$  et enfin d'un r en  $\tilde{a}r$ . Ces termes ayant le tort de représenter comme purement mécaniques des faits qui résultent de lois phonétiques, on a complètement renoue  $\tilde{u}$  s'en servir.

<sup>3.</sup> Les Iravaux modernes les plus importants sur la question sont, au dire de Brugmann, ceux de Bartholomae, dans les Beitræye zur Kunde der indog. Spr. de Bezzenherger, l. XVII, p. 91 sqq.; Kartsenner, dans la Zeitschr. de Kuhn, l. XXXI, p. 325 sqq.; Bechtel, die Hauptprobleme der indog. Lantlehre seit Schleich r (Gattingne, 1892); Strattnerg, dans les Indog. Forsch., l. III, p. 305 sqq. (cf. Ihrt, dans les Indog. Forsch., t. VII, p. 138 sqq.; 185 sqq.; Brek, dans l'Amer. Journ. of Philol., l. XVII, p. 267 sqq.)

courte est due à la syncope de la voyelle sous l'influence du déplacement de l'accent. De même la racine ei, aller (cf. gr. ei-oi, lat. it, anc. lat. eit) perd l'e de la diphtongue au participe parfait passif \*i-tó- (skr. -ĭtá-, gr. -1705, lat. -itus), où l'accent tombe sur le suffixe; de même eu est réduit à u par suite de la perte de l'accent dans l'indo-eur. \*fhūgā, fuite (gr. φονά, lat. fuga) en regard de \*fheugō, je fuis (gr. οεύγω). Tandis que les groupes en, em, er, el, semblablement réduits, apparaissent devant une voyelle sous la forme n, m, r, l (cf. gr. γί-γνο-μαι, lat. gi-gn-o en regard de γέν-ος, lat. gĕn-us), ils prennent devant une consonne, en grec, la forme α, ρα, λα (cf. ρατός de la rac. Φεν-, faire mourir, δρακών de la rac. δερκ-, briller, étinceler) et, en latin, la forme en, em, or, ol (cf. ten-tus, skr. ta-tá-, gr. τα-τός de la rac. ten, étendre; fors, skr. bhr-ti-, vieil irl. brith, etc., de la racine bher, porter, etc.). Dans ces exemples et dans beaucoup d'autres qu'on pourrait citer, on distingue donc deux états ou deux degrés d'une même racine, qu'on peut appeler l'un le degré normal (pet-, bheug-, bher-, etc.) et l'autre le degré réduit (pt-, bhūg-, bhy-, etc.). Mais en outre, si l'on compare le grec γέν-ος et le grec γέ-γον α, φόνος et φατός, πέτομαι et ποτάσμαι, etc., on s'aperçoit qu'une même syllabe dans une même racine peut prendre une nuance vocalique différente de celle qu'elle revêt au degré normal. On distingue donc dans les racines un troisième état ou degré qu'on appelle degré fléchi.

On a donné le nom d'apophonie vocalique au phénomène que nous venons de décrire et qui comprend les trois degrés ci-dessus énumérés.

Parmi les apophonies, les unes remontent à la période indo-européenne, les autres se sont développées dans chacune des langues issues de la langue mère sous l'influence de lois phonétiques propres à chaque idiome<sup>2</sup>: nous nous occuperons particulièrement des premières, d'autant que c'est presque exclusivement à celles-là que l'usage scientifique a restreint le terme d'apophonie.

REMARQUE. — Tandis qu'on peut affirmer avec certitude que le degré réduit est dù au changement ou au déplacement de l'accent à l'époque primitive<sup>3</sup>, on n'est point arrivé encore à dégager nettement les lois phonétiques qui déterminent l'alternance des nuances vocaliques dans le degré normal et dans le degré fléchi; cela tient à ce qu'on n'a raisonné jusqu'ici que sur un trop petit nombre de faits certains : il nous manque un travail préparatoire comprenant tous les exemples d'apophonie vocalique fournis dans les divers i liomes indo-curopéens par les racines et par les éléments formatifs, rangés dans un ordre méthodique et ramenés à certains principes identiques 4.

<sup>1.</sup> Voy. Lindsar, the Lat. lang., p. 253 sq.

<sup>2.</sup> Pour prendre un exemple aussi près de nons que possible, c'est ainsi qu'on peut voir une apophonie dans le français je tiens, nous tenons, etc.

<sup>3.</sup> C'est ce que montre le sanscrit, qui a, mieux que toute autre langue, conservé l'accentuation primitive : é-mi et i-más prouvent que « l'état normal de la racine coïncidait avec l'accent, l'état réduit avec l'atonie ». V. Hesny, Précis, etc., § 42.

<sup>4.</sup> K. Brugmann, Grundriss, etc., t. 12, p. 485, n. 1, qui exprime ce regret, cite comme modèle d'un travail de ce genre l'élude de Leskien, der Ablaut der Wurzelsilben im Litauischen (1884).

252. — La classification des principaux faits d'apophonie en grec et en latin comprend quatre groupes : en effet, on distingue les syllabes suivant qu'à l'état normal elles contiennent un è isolé ou en diphtongue, ou bien toute autre voyelle isolée ou en diphtongue, ou bien une voyelle longue, ou bien enfin une consonne-voyelle (nasale ou vibrante).

## § 1. — État normal e.

253. — La voyelle  $\check{e}$  en diphtongue. — Il y a deux cas à considérer, puisqu'il y a deux diphtongues où figure  $\check{e}$ , la diphtongue ey et la diphtongue ew, mais l'un et l'autre cas ont, en grec et en latin, ce caractère commun qu'au degré réduit,  $\check{e}$  disparaissant, la semivoyelle devient voyelle pour soutenir la syllabe, et qu'au degré fléchi  $\check{e}$  devient  $\check{o}$ . C'est ce qu'on voit dans les racines et dans les suffixes.

#### Ex.

```
DEGRÉ NORMAL
                                          DEGRÉ RÉDUIT
                                                                          DEGRÉ FLÉCHI
\piείθ-ο-μαι feid-o arch. \hat{\epsilon}-\piιθ-ό-μην, fĭd-es
                                                                 \pi \acute{\epsilon} - \pi o \iota \theta - \varepsilon foid-usarch.
                   d'où fido
                                                                                    d'où fædus
λείπ-ω
                                   ἔ−λιπ-0-ν
                                                                 λέ-λοιπ-ε
είδ-ος (pour
                                   i\delta-\dot{\epsilon} (pour \mathbf{F}_!\delta\dot{\epsilon}) \mathbf{vid}-\mathbf{eo} \mathbf{o}\ddot{\delta}-\mathbf{x} (pour
 Fεϊδος)
                                                                   Foιδα)
κεῖ-μαι
                                                                 κοίτη
                                                                                  lat.
                                                                                          cunæ
                                                                                    (pour *coi-
                                                                                    næ)
*πόλ-εν-ες *av-ĕy-ĕs πόλ-ι-ς, av-i-s
 d'où πόλ-ε-
                   d'où av-ĕ-
 ες (πόλεις)
                   ĕs (avēs)
                                   ρυτό-ς
*έέF-ω d'où
                                                                  * έοΓ-ά d'où
 င့်န်ယ (ငုံဧပိ–
                                                                   έο-ά dor.,
                                                                   ροή
                                                                            ion.
 11.22)
                                                                   att.2.
ἔρευ – θος ,
                                   è-ρυθ-ρό-ν, *rub-ro-
                                                                                   * rouf-0-s
                                    m, rub-ru-m
                                                                                    d'où rūfus
 rougeur.
* χδ-εF-!x
                                   άδ−ύ−ς
 d'où ideix
```

254. — La voyelle & isolée. — Quand la voyelle e est isolée (et non en diphtongue), elle disparaît au degré réduit, pourvu que les

<sup>1.</sup> La raison pour laquelle on traite de ce groupe avant tous les autres, c'est que l'apophonie y est d'une clarté parfaite. C'est au point qu'on est porté à peuser aujourd'hui qu'à l'état normal aucune syllabe ne peut contenir une voyelle brève autre que  $\Gamma \tilde{e}$ ; en tout cas, l'apophonie de  $\alpha$  et de o présente un grand nombre de cas embarrassants et l'on se demande si ce qu'on nomme degré normal  $\alpha$ , degré normal  $\alpha$  n'est point déjà un degré réduit.

<sup>2.</sup> Il n'y a ancun rapport entre ce mot et l'attique éoà, « grenadier », ion. éotá.

consonnes qui s'appuyaient sur elle puissent s'appuyer sur d'autres voyelles voisines; dans le cas contraire, la voyelle e demeure et le degré réduit se confond avec le degré normal. Au degré fléchi, e devient naturellement o. Voici quelques applications de cette loi dans les racines et dans les suffixes.

# a) Ex.:

DEGRÉ	NORMAL	DEGRÉ RÉDUIT	DEGRÉ	FLÉCH <b>I</b>
πέτ-ο-μαι γέν-ος φέρ-ω	gen-us	i=πτ-ό-μαν γί-γν-ο-μαι, gi-gn-ο δι-γρ-ο-ς, char qui porte deux personnes (le conducteur et le com- battant).		<b>φο</b> ρ-ά
	prec-es, etc.	,		proc-us
πα-τ <b>έ</b> ρ-α		πα-τρ-ός		
b) Ex	. :			
degré normal et degré réduit σχέπ-το-μαι			ÐEGRÉ	FLÉCNI
			σχοπ-ή	
	•	tĕg−o		tog-a

# § 2. — État normal ă, ŏ.

255. — Difficultés de la question; quelques exemples. — On ne saurait être ici trop circonspect, parce que les exemples sont douteux, pour la raison donnée ci-dessus, p. 162, n. 1. Néanmoins, il est un certain nombre de cas où l'on peut voir nettement des apophonies de å et de ö.

Ainsi, en grec, Γž de žγ-ω devient, au degré fléchi, ā dans le dor. στρατ-āγ-ό-ς (ion. att. στρατηγός) et ω dans ἀγ-ωγ-ή (cf. en lat. **ăg-ō** et **amb-āg-es**), Γž de la diphtongue zi dans αἴθ-ω, brûler, se réduit à i dans ἰθ-αρό-ς (degré réduit) pur, limpide ou léger, etc. ².

De même l'o de ὄψομαι (p. \*οπ-σο-μαι) devient ω dans ὅπ-ωπ-α (degré fléchi), etc.

# $\S$ 3. — État normal $\tilde{a}$ , $\tilde{e}$ , $\tilde{o}$ .

**256.** — Traitement de l' $\tilde{a}$ . — L' $\tilde{a}$  se réduit à  $\tilde{a}$  et se fléchit en  $\tilde{o}$ .

Ex.: φα-μί dor. (φη-μί ion. att.), φα-μέν, φω-νή (cf. en lat. fā-ri et fă-teor).

2. Voy. J. Schmidt, dans la Zeitschrift de Kuhn, l. XXV, p. 28 sq.; 56; Osthoff, Morph. Untersuch., l. IV, p. xii; 332 sqq.; zur Geschichte des Perf., p. 99 sq.

<sup>1.</sup> Il est vrai qu'on peul se demander s'il ne faut pas établir plutôt la série suivante : στρατ-αγ-ό-ς (degré normal), α'γ-ω (degré réduit), α'γ-ωγ-ί (degré fléchi). Ce serait alors une application de la loi, § 256. Voy. Βαυσμάνη, Griech, Gramm., § 25, 2.

Remarque. — Une forme grecque comme  $\sigma \tau \dot{\omega} \omega$  (Arist., Lys., 598) rapprochée du latin stă-tu-o permet de conjecturer un primitif  $^*\sigma \tau - \tau \dot{\omega} \omega$  dans lequel la racine apparait au degré ultra-réduit par disparition complète de l' $\alpha$ .

257. — Traitement de l'ē. — Ici le latin a plus fidèlement que le grec conservé l'apophonie primitive :  $\bar{e}$  (degré normal),  $\check{a}$  (degré réduit),  $\bar{o}$  (degré fléchi).

En effet, si le gree fournit d'assez nombreux exemples conformes à la loi, pour ce qui est du degré normal et du degré fléchi (cf. θή- $\sigma\omega$  et  $\theta\omega$ - $\mu\dot{z}$ ,  $\ddot{\eta}$ - $\sigma\omega$  et  $\ddot{\varepsilon}$ - $\omega$ - $\mu\varkappa$  parf. dor. [Hérod, dans Étymol, Magn., p. 476, l. 45 sqq.]), c'est seulement en latin qu'on trouve le degré réduit sous sa forme régulière et primitive (cf. sã-tus en regard de sē-men, etc.). Le gree a réduit  $\ddot{e}$  à  $\ddot{e}$  (cf.  $\theta\dot{\eta}\sigma\omega$   $\theta\varepsilon\tau\dot{c}$ ,  $\ddot{\eta}\sigma\omega$   $\dot{\varepsilon}\tau\dot{c}$ ), par imitation du rapport qu'il voyait entre  $\ddot{\iota}\sigma\tau\bar{\alpha}\mu$  dor. et  $\sigma\tau\bar{\alpha}\tau\dot{c}$ .

REMARQUE. — L'apophonie étudiée ici est de tout autre nature que celle qu'on observera dans l'alternance -yē- (degré normal), -ī- (degré fléchi), à l'optatif athématique (cf. εἶμεν pour \* ἐσ-ῖ-μεν [lat. s-ɪē-sɪ]).

258. — Traitement de l' $\bar{\sigma}$ . — La même observation s'applique au traitement de l' $\bar{\sigma}$ : ici encore le latin est, pour ce qui est du degré réduit, un témoin plus fidèle que le grec de l'apophonie primitive :  $\bar{\sigma}$  (degré normal),  $\tilde{\sigma}$  (degré réduit),  $\bar{\sigma}$  (degré fléchi).

En effet, tandis qu'on a en latin dō-nu-m et dă-tu-s, on a en grec δώ-σω et δο-τό-ς, πῶμα et πο-τό-ς, etc., c'est-à-dire qu'en général ō s'y réduit en  $\ddot{\sigma}$ .

Toutefois, l'a du degré réduit paraît s'être conservé même en grec dans les formes comme δά-νος, δά-νείζω $^2$ .

# $\S~4.$ — Apophonie des consonnes-voyelles.

259. — Traitement des consonnes-voyelles. — On a vu cidessus (§ 254) que la voyelle e isolée disparaît au degré réduit, sauf dans le cas où en disparaissant elle produirait une combinaison de consonnes impossible à prononcer. Mais, dans les exemples qui ont été donnés, l'e était suivi ou précédé d'une consonne quelconque, et l'on n'a pas envisagé le cas particulier qu'offrent les groupes primitifs em, en, er, au degré normal; si l'on se rappelle et ce qui a été dit ci-dessus (§ 254) et aussi ce qu'on a appris des consonnes-voyelles, on voit qu'étant donnée, par exemple, une racine derk au degré normal, elle devra théoriquement se présenter sous la forme dyk au degré

<sup>1.</sup> Voy. F. DE SAUSSURE, Mémoire, etc., p. 131 sq.; K. BRUGMANN, Morph. Uniters., 1, 34; III, 401 sq.

<sup>2.</sup> Voy. K. BRIGMANN, Morph. Univers., III, p. 101 sq.; J. Schmidt, dans la Zeitschrift de Kuhn, t. XXVI, p. 333.

réduit, et sous la forme dork au degré fléchi : or nous avons en grec δέρχομαι (degré normal),  $\xi$ -δραχ-δ-γ (degré réduit), δέ-δορχ- $\varepsilon$  (degré fléchi); de mème, en suffixe, une syllabe ter au degré normal devra se présenter au degré réduit sous la forme tr ou sous la forme tr : or, en grec, en regard de  $\pi$ χ- $\tau$ έρ- $\varepsilon$ ζ (degré normal), nous avons  $\pi$ χ- $\tau$ ρ- $\tilde{\omega}$ γ, mais  $\pi$ χ- $\tau$ ρά- $\sigma$ ι (degré réduit); de même encore une racine  $\pi$ ενθ- au degré normal devrait se présenter sous la forme  $\pi$ πθ au degré réduit et sous la forme  $\pi$ ονθ au degré fléchi : or nous avons en grec  $\pi$ ένθ- $\sigma$ ζ (degré normal),  $\xi$ - $\pi$ αθ- $\sigma$ -γ (degré réduit),  $\pi$ έ- $\pi$ ονθ- $\varepsilon$  (degré fléchi); enfin une racine sem au degré normal se présentera sous la forme sem ou sous la forme sem au degré réduit et sous la forme sem au degré fléchi; or, en grec, en regard de  $\tilde{\varepsilon}$ γ (pour \* $\tilde{\varepsilon}$ μ, pour \* $\sigma$ εμ) au degré normal, nous avons  $\mu$ ίχ pour \* $\sigma$ μιχ, mais  $\tilde{\alpha}$ - $\pi$ χ $\tilde{\zeta}$  (degré réduit) et  $\tilde{\delta}$ μ- $\tilde{\sigma}$ - $\tilde{\zeta}$  pour \* $\sigma$ υμ- $\sigma$ - $\tilde{\zeta}$  (degré fléchi).

Du rapprochement de tous ces exemples il résulte ceci, à savoir que, serrée entre deux consonnes au degré réduit, la nasale ou la vibrante devient voyelle, pour permettre aux consonnes voisines de s'appuyer sur elle. C'est ce que montrent encore les formes suivantes  $\gamma \varepsilon - \gamma \alpha - \mu \varepsilon v$  pour \* $\gamma \varepsilon - \gamma \alpha - \mu \varepsilon v$  (en regard de  $\gamma \varepsilon - \gamma \alpha - \mu \alpha \varepsilon$ ),  $\delta v \varepsilon - \mu \alpha (-\tau)$  pour \* $\delta v \varepsilon - \mu \eta (-\tau)$  en regard de  $\gamma \varepsilon - \mu \nu - \nu \varepsilon$ ,  $\gamma \varepsilon - \mu \alpha \varepsilon v$  pour \* $\gamma \varepsilon - \mu \alpha v - \nu \omega$  de \* $\gamma \varepsilon - \mu \nu - \nu \omega$ , etc.

C'est, on le voit, un phénomène analogue à celui qu'on peut observer dans ἔλιπον en regard de λείπω (cf. ci-dessus, § 253) et dans ἔρυγον en regard de φεύγω : de même que dans ces formes, après la disparition de  $\varepsilon$  au degré réduit, y et w se vocalisent pour soutenir la syllabe, de même ici m, p, p se vocalisent pour la même raison.

REMARQUE. — On complétera ce qui est dit ici par la lecture des paragraphes ci-dessus (244 sqq., 248 sqq.) consacrés aux nasales et aux vibrantes en grec et en latin, lei tous les exemples ont été empruntés au grec, parce que les formes y sont plus transparentes qu'en latin.

# § 5. — De quelques dérogations aux lois précédentes.

- 260. Effets de l'analogie. 4° En grec et en latin (mais en latin les exemples sont moins nombreux et moins sûrs), l'analogie a souvent troublé les alternances primitives observées ci-dessus (§§ 253 sqq.). C'est ainsi que le parfait πέ-φευγ-ε, au lieu de \*πε-φουγ-ε, a été refait sur φεύγω, φεύξομαι, que la forme homérique πα-τέρ-ος au lieu de πα-τρ-ός est due à l'analogie de πα-τέρ-α et de πα-τέρ-ες, qu'à l'optatif ε-ί-μεν (§ 257, Rem.) a été remplacé par ε-ἴη-μεν sur le modèle de ε-ἴη-ν, ε-ἴη-ς, ε-ἴη-ς, ε-ἴη-ς,
- 2º Quelquefois une même racine présente une double apophonie, parce que l'élément qui la subissait pouvait être rattaché à une série aussi bien qu'à une autre.

C'est ainsi que, dès l'époque primitive, la racine  $p\bar{a}k$   $(p\bar{a}g)$ , reconnaissable dans le dorien  $\pi \acute{a}\gamma - \nu \bar{\nu} - \nu \iota$  et dans le latin **com-pāg-es**, a été confondue avec la racine  $p\bar{e}k$   $(p\bar{e}g)$  reconnaissable dans le latin **pēgi**, parce que l'une et l'autre revêtaient au degré réduit la forme  $p\check{a}k$ 

 $(p\tilde{a}q)$ , comme dans le grec  $\pi \hat{z}\gamma \eta$  et dans le latin pac-iscor.

Mais c'est surtout dans les idiomes particuliers déjà constitués que se font sentir ces effets de l'analogie : ainsi, en grec, la forme μαίνομα: issue de mn-yo-mai (rac. men) a donné un parfait μέμλανα, μέμανα dù à l'analogie des parfaits tirés de racines ayant un ā à l'état normal¹. De même Pindare a vraisemblablement formé le parfait γέγλαα (Olymp., VI, 49), sur ἔστακα d'après le rapport établi arbitrairement entre γέγαμαν (pour \*γεγημεν de la rac. γεν-) et ἔσταμεν (de la rac. στλ-). Enfin, le subjonctif homérique κτέωμεν en regard de l'indicatif parfait ἔκταμεν (rac. κτεν-) s'explique par une confusion analogue ².

3° On a vu ci-dessus (§ 257) que par imitation du rapport ἴστᾶμι: στᾶτός. le grec avait réduit ē à ĕ dans θετός, ἐτός (en regard de θήσω, ἄσω), au lieu de conserver à la voyelle ē son traitement primitif au degré réduit. Il n'est point douteux que ce ne soit à un procédé analogue qu'on doive attribuer certaines apophonies inattendues; comment expliquer, en effet, que l'alternance \*όμ-νευ-μι: ὄμ-νυ-μεν ait été remplacée par cellé-ci ὄμ-νυ-μι: ὄμ-νυ-μεν, sinon par l'effet de δάμνα-μι: δάμ-να-μεν<sup>3</sup>? De même, c'est d'après le rapport τάκ-ω: τάκηναι qu'on a formé πνίγ-ω: πνίγ-ῆναι, τύφ-ω: τύφ-ῆναι. 4.

# CHAPITRE XII

#### CONSONNES

261. — Division du sujet. — Nous suivrons, pour étudier les consonnes en grec et en latin, le plan indiqué implicitement ci-dessus (§ 58, p. 29)<sup>5</sup>, c'est-à-dire que nous distinguerons parmi les consonnes deux grands groupes, les explosives 6 ou momentanées (labiales, dentales, palatales, vélaires, labiovélaires), et les fricatives 7 ou continues

<sup>1.</sup> Vov. K. Brugmann, Morph, Unters., Itt, 115.

<sup>2.</sup> Voy. K. Brugmann, dans la Zeitschrift de Kuhn, t. XXIV, 264; 279.

<sup>3.</sup> Voy. Osthoff, Morph. Puters., II, 139.

<sup>4.</sup> Voy. K. Brugmann, Griech, Gramm, 2, § 25, 3.

<sup>5.</sup> Avec cette différence qu'an lieu de donner la préférence aux expressions momentanées et continues, nous adoptons comme plus significative la distinction faite entre les explosives et les frieatives; en effet, quand on distingue les consonnes en momentanées et en continues, on considère uniquement la durée de l'articulation, tandis que les expressions explosives et fricatives ont le mérite de désigner neltement la valeur de ces consonnes au point de vue de l'aconstique.

<sup>6,</sup> the explosive est une consonne qu'on prononce en arrêtant complétement l'air chassé du laryny, puis en lui donnant brusquement passage.

<sup>7.</sup> Une fricative est une consonne produite par une fermeture incomplète du canal buccal, telle que le courant d'air qui la produit sort comme étranglé.

(sifflantes et spirantes), c'est-à-dire que, pour examiner les consonnes du grec et du latin, nous partirons du système primitif des consonnes dans la langue indo-européenne et que nous nous attacherons à suivre dans les deux langues l'histoire des modifications que l'une et l'autre lui ont fait subir : procéder ainsi, c'est suivre une méthode plus scientifique que celle qui consisterait à partir de l'ancienne classification des muettes en grec et en latin.

Après avoir considéré les consonnes d'après le lieu d'articulation, nous les examinerons d'après la façon dont elles s'articulent; en d'autres termes, nous nous demanderons ce que sont devenues, en grec et en latin, les sourdes, les sonores et les aspirées <sup>1</sup>.

**262.** — **Consonnes primitives.** — De la comparaison des langues indo-européennes, il résulte que la langue primitive possédait vingt *explosives* dont on peut tracer le tableau suivant.

	SOURDES	ASPIRÉES SOURCES	SONORES	ASPIRÉES SONORES
LABIALES DENTALES PALATALES VÉLAIRES LABIOVÉLAIRES	p t k q q <sup>w</sup>	ph th kh gh y <sup>w</sup> h	$ \begin{array}{c} b\\ d\\ y\\ g^2\\ g^{w-2} \end{array} $	bh dh gh gh <sup>2</sup> g <sup>w</sup> h <sup>2</sup>

Quant aux fricatives, elles comprenaient, outre les sifflantes s, sh, z, zh, une spirante palatale j, le son que le latin note par  $\mathbf{f}$  et celui qu'il note par  $\mathbf{v}$  (consonne).

#### I. — Explosives.

# A. - Explosives considérées d'après leur lieu d'articulation.

**Bibliographie.** — K. Brugmann, *Grundriss*, etc., t. 12, § 550 (p. 505); §§ 560-561 (p. 511); §§ 563-564 (p. 513); §§ 580-581 (p. 528); §§ 584-589 (p. 530); §§ 602-603 (p. 549); §§ 604-606 (p. 550 sqq.); §§ 633-634 (p. 571 sq.); §§ 635-636 (p. 573); §§ 651-659 (p. 588 sqq.); §§ 660-667 (p. 597 sqq.). — V. Henry, *Précis*, etc. 6, ch. by, §§ 53-67.

K. BRUGMANN, Griech'sche Grammatik<sup>2</sup>, §§ 31-44. — G. MEYER, Griechische Grammatik<sup>3</sup>, ch. v, §§ 182-212. — KÜHNER-BLASS, ausf. Gramm. der gr. Spr., t. 1, p. 71-73; 142; 147-151; 251 sqq.

F. Stolz, Hist. Gramm. der lat. Spr., t. I, p. 246-273 (Verschlusslaute). — Lindsay, the Latin language, ch. 1v, §§ 95-145 (p. 279 sqq.).

<sup>1.</sup> Sur celle distinction établic entre les consonnes, voy, ce qui a été exposé ci-dessus, § 59, p. 29.
2. Pour ne pas faire une fonte spéciale de caractères qui n'auraient servi qu'un très petit nombre de fois, nous nous sommes contentés de distinguer les sonores et les aspirées sonores vélaires et labiovétaires des palatales correspondantes en employant du romain pour celles-là et de l'italique pour celles-ci.

## § 1. — Labiales1.

- 263. Les labiales en grec. Si l'on compare les labiales du grec aux labiales primitives, on voit que le grec a conservé la sourde, la sourde aspirée et la sonore,  $\pi$ ,  $\varphi$  (=  $\pi$  + '),  $\theta$ .
- a) La labiale sourde et la labiale sonore se retrouvent dans les mots suivants :
  - Ex.: πέτουχι, aor. ἐπτόυχι (cf. skr. pata-ti, il vole, aor. a-papta-t, lat. peto), πλέχω (cf. lat. plecto), ἐπό (cf. skr. άρα), τέρπω, τερπιός (cf. skr. tωγράγα-ti, lith. tarpá), κάπρος (cf. lat. caper), etc. βύχτης, mugissant (cf. skr. buk-kāra-s, le fait de rugir, lat. būcina), λείδω (cf. lat. lībāre), ὄνιδρος (cf. skr. ambu, eau), etc.
- b) Quant à l'aspirée, il faut remarquer qu'en grec, dès l'époque préhistorique, l'aspirée sonore et l'aspirée sourde s'étaient confondues. Ainsi le  $\varphi^2$  répond à la fois à bh et à ph.
  - Ex.: φελγύνει ἀσυνετεῖ, ληρεῖ Hésron. (cf. skr. phalgvas, insignifiant), σφαραγέομαι, bruire (cf. skr. sphūr-ja-ti, il frémit), σφήν, coin (cf. skr. sphyń-s, éclat de bois); φαγεῖν (cf. skr. bhaja-ti, il fait des parts, bhaktá-m, part, portion, mets), φλέγω (cf. skr. bhrája-te, il étincelle, lat. flagro [ci-après, § 264]), όμ-φαλός, nombril (cf. skr. nābhīla-m, enfoncement du nombril, lat. umbilicus, v. h. all. nabolo, all. Ναβεί), etc.

REMARQUE. — Dans certains dialectes, l'assimilation a changé le lieu d'articulation des explosives labiales : c'est ainsi qu'en thessalien ττ et τθ ont remplacé πτ et πθ, (cf. Λεττίναιος pour Λεπτίναιος, οἱ ττολίαρχοι³ pour οἱ πτολίαρχοι, ἀττᾶς pour ἀπ τᾶς [= ἀπὸ τᾶς], ᾿Λτθόνειτος pour ᾿Λρθόνητος), et qu'en crétois πτ devient ττ (cf. ἐττά pour ἑπτά, ἔγρατται [c.-à-d. ἤγρατται] pour γέγραπται).

**264.** — Les labiales en latin. — Le latin a conservé la sourde p et la sonore b primitives.

Ex.: pater (cf. skr. pitár-, gr. πατάς), pro-, prō (cf. skr. prá, gr. πςό), sopor (cf. skr. svapi-ti, il dort, svápna-s, sommeil, gr. ὅπνο-ζ, rac. swep-, dormir), serpo (cf. skr. sárpa-ti, il se glisse en rampant, gr. ἔρπω), septem (cf. skr. sárpa-ti, il se ráż), etc. — dē-bilis, sans force (cf. skr. bála-m, force), trabs (cf. anc. kymr. treb, habitation, lith. trobà, maison, rac. treb-, bátir), bibo (cf. skr. piba-ti, il boit), etc.

t. Bilabiales ou labiolabiales serait pent-être une expression plus juste (voy. Barguann, oun. cité, § 39), parce que l'articulation des consonnes dont il va être question est formée par la lèvre inférieure et par la lèvre supérieure; des bilabiales il faudrait distinguer les labiodentales dont l'articulation se fait au moyen de la lèvre inférieure et des deuts supérieures.

<sup>2.</sup> On a vu ci-dessus, § 61, p. 30, quelles étaient la nature et la prononciation de ce caractère. 3. Au commencement d'un mot, le groupe  $\tau\tau (=\pi\tau)$  se réduit parfois à  $\tau$  (cf. To) $\epsilon\mu\alpha$ 505).

Quant aux aspirées, le latin ne les a pas conservées : à l'aspirée sonore bh il répond par  $f^{-1}$ , qui persiste au commencement des mots, mais devient b à l'intérieur des mots.

Ex.: fero (ef. skr. bhárāmi, je porte, gr. φέρω), fu-i, fuam, futurus (ef. skr. bhára-ti, il devient, gr. φύω, φύσις, etc.), frater (ef. bhrātā, frère, gr. φράτως, φράτης), etc. — ti-bi (ef. skr. tά-bhyam), nebula (ef. skr. nábhas-, nuée, gr. νέφος), albus (gr. ὁ ἀλφό-ς, dartre blanche et farineuse), etc.

REMARQUES. — I. L'assimilation de la première syllabe à la seconde a altéré en latin la physionomie de certains mots primitifs en changeant le lieu d'articulation de la consonne initiale.

Ex.: quinque (cf. osque pumperia, c.-à-d. quintilia, gr. πέντε, skr. páñca, ind.-eur. penq<sup>u</sup>c), coquo (cf. osque Pupidiis, pélign. Popdis<sup>2</sup>, c.-à-d. Cocidius, skr. pacati, gr. πέσσω, faire cuire)<sup>3</sup>.

II. L'assimilation de la labiale p à la consonne suivante dans succurro, succedo, etc. (pour \*sup-curro, \*sup-cedo, etc.) et de la labiale b dans suggero (pour

\* sub-gero) a changé aussi le lieu d'articulation de l'explosive primitive.

III. Dans le latin vulgaire, la prononciation changea le groupe -pt- en -tt ' (cf. Settembris, C. I. L., t. I, n° 2885, et Setebres, ib., t. XI, 1, n° 4075; Setima = Settima pour Septima, ib., t. VI, 3, n° 23639; obseta, c.-à.-d. \*obsetta, pour obsæpta, Corp. Gloss., t. IV, p. 128, 1. 24; obsitus, c.-à-d. \*obsettus, pour obsæptus, ib., t. IV, p. 129, 1. 22; 49; p. 130, 1. 4; obnutus, c.-à-d. \*obnutus pour obnuptus, ib., t. IV, p. 129, 1. 6)<sup>5</sup>. C'est le phénomène qu'on retrouve en italien (cf. cattiro de captivum, rotto de ruptum, scritto de scriptum, sclte de septem, sotto de subtus, etc.)<sup>6</sup>.

A l'initiale, cette assimilation s'était déjà quelquefois produite dans le latin primitif ou même dans l'italique primitif, comme semble l'indiquer le mot tilia en regard du grec πτελέᾶ. Toutefois le groupe pt, ainsi réduit à t à l'initiale, subsistait même en tête du mot lorsque ce mot faisait partie d'un autre mot comme élément composant et que le groupe trouvait à s'appuyer sur des voyelles; c'est ce qu'on voit dans les formes pro-pterve (attestée par l'Ambrosianus, Platte, Truc., 256) et proptervis (attestée par les deux Parisini, Hor., A. P., v. 233).

2. Cette contradiction entre l'osque et le fatin permet de voir que popina est un terme emprunté à l'osque ou à l'ombrien, tandis que coquina est le vrai mot latin.

4. Le plus ancien exemple de cette assimilation se trouve dans une inscription de l'an 19 après J.-C. (C. I. L., t. IX, n° 2827) sur laquelle on lit SCRITUS, c'est-à-dire \*scrittus.

5. Voy. Stolz, Hist. Gramm. d. lat. Spr., t. 1, p. 319 (\$ 332), qui renvoie à Seelhann, Ausspr., etc., p. 299.

6. Voy. MEYER-LÜBKF, Gramm. d. rom. Spr., t. I, p. 384.

<sup>1.</sup> Ce qui s'est passé pour le φ grec, qui, prononcé d'abord π + ', est devenu ensuite une spirante (f), nous permet de comprendre comment en latin bh confondu avec ph est devenu f. Mais ce qu'il est difficile d'expliquer, c'est que le f médial y soit devenu b. d'autant que l'osque et l'ombrien conservent f dans cette position (cf. osque sifri, pétign, sefri en regard de sibi et ombr. le e en regard de tibi; de même, cf. l'ombrien alfer répondant au latin albis [dat. abt.], etc.). En tout cas, ce qu'il ne faut pas perdre de vue, c'est que le son f n'est pas une explosive labiale; qu'il provienne d'un ph italique (ind.-cur. ph on hh), comme c'est iri le cas, ou d'un th, d'un kh primitifs, comme on le verra plus loin, c'est une spirante bilabiale. Il est absolument sûr que le f latin, quelle qu'en soit l'origine, c mserva l'articulation bilabiale jusqu'au temps de l'empire, puisque sur les inscriptions de la ttépublique on lit im fronte, comfluont; c'est sculement plus tard que l'articulation de f devint labiodentale. Cf. Seelmans, Ausspr., cte., p. 294 sq., cité par K. Brugmann, Grundriss, etc., t.1², p. 513. — Pour l'expression labiodentale, voy, ci-dessus, p. 168, n. 1.

<sup>3.</sup> Comme cette assimilation d'un p initial à ka de la syllabe suivante est un phénomène qu'on retrouve en celtique, c'est un des arguments dont on peut se servir pour établir les rapports étroits que le celtique aurait eus avec les langues italiques à l'époque primitive, ou, plus exaclement, avant la constitution à l'état de langues distinctes des divers idiomes italiques.

<sup>7.</sup> Voy. Laws, Neue Jahrb. f. Phil., t. 119. p. 709; Acta soc. phil. Lips., t. II, p. 468; Pro-

#### § 2. — Dentales 1.

- 265. Les dentales en grec. Des dentales primitives le grec a conservé la sourde t ( $\tau$ ), la sonore d ( $\delta$ ) et une aspirée  $\theta$  qu'on étudiera à part.
- a) La dentale sourde et la dentale sonore se retrouvent dans les mots suivants :
  - Ex.: τείνω (cf. skr. tanό-ti, il tend, lat. tenuis, anc. irl. tana, mince, lith. tenva-s, mince), τρεῖς (cf. skr. trày-as, lat. tres, anc. irl. trī), πέτεται, il vole (cf. skr. páta-ti, il vole, lat. peto), ελυτός (cf. skr. srutás, lat. inclutus), Εέτος, ἔτος (cf. skr. vatsas, lat. vetus), φέροντα (cf. skr. bharantam, lat. ferentem), etc. δέαα (cf. skr. daça, lat. decem), είδα (cf. skr. vēda, lat. video), ήδύς (cf. skr. svadus, lat. suadeo), μέλ-δομαι, amollir par la cuisson, ἀμαλδύνω, affaiblir (cf. skr. vi-mradati, il amollit), πέρδεται, « pedit » (cf. skr. pardate), ΰδρος, ΰδρα, hydre (cf. lith. udra, paléo-sl. vydra, serpent deau), etc.
- b) Quant à l'aspirée  $\theta$ , elle paraît bien répondre à une aspirée sourde primitive (th) dans le suffixe  $-\theta z$  de  $\text{Fois-}\theta z$  (d'où  $\text{ois}\theta z$ ), en regard du skr. rét-tha (ind.-eur. \*woyd-tha), mais, en dehors de cet exemple et de deux ou trois autres moins sûrs, le  $\theta$  répond en général à une aspirée sonore (dh) primitive.
  - Ex.: θύνω, s'élancer avec impétuosité, θύος, bois qui brûle en répandant un parfum (cf. skr. dhūmas, lat. fumus), ἀνά-θημα (cf. skr. dháman-, statut, lat. feci), αἴθω (cf. skr. édha-s, bois à brûler, lat. ædes), ἄνθος (cf. skr. andhas-, herbe), αλῦ-θι (cf. skr. grudhi), ἴσθι (cf. skr. viddhi), ἐρεύθω, rougir, ἐρυθρός, rouge (cf. skr. rudhiras, rouge, lat. rubeo, rubea), λύθρον, λύθρος, sang mèté de poussière (cf. lat. pol-lubrum), etc.

REMARQUES. — 1. Dans certains dialectes, l'assimilation a changé le lieu d'articulation des explosives dentales; ainsi chez Homère on trouve κάππεσε au lieu de \*κατ-πεσε, κὰπ πεδίον (Η., ΧΙ, 167) au lieu de κὰτ πεδίον, κὰπ φάλαφα (Η., ΧΥΙ, 106) au lieu de κὰτ φάλαφα; chez Homère ὅππως et en lesbien ὅππως remplacent un primitif \*δδ + πως. Cf. κάπφαγε \*κατάφαγε Ηέκναι., κάβθαλε Ηομ. pour \*καδ-βαλε, κακαξαι Ηομ. pour \*καταξαι (de κατακαίω), κακκείοντες Πομ. (Η., Ι, 606)

drom., etc., p. 356, cité par Stolz, Hist, Gramm., f. 1, p. 319 sq., qui ajoule : a Il y a dans proterrus deux mots étymologiquement différents : l'un est un composé de torvus (cf. Keller, z. lat. Sprachgesch., t. 1, p. 87 sq.), dans lequel la voyelle  ${\bf 0}$  a subi, après déplacement de l'accent, une altération régulière : l'autre est peut-être apparenté au grec  $\pi\rho\sigma\pi\pi\tau'_{i}\varsigma$  (cf. Freenee, dans les Beitræge de Bezzenberger, t. XVII. p. 316).

<sup>1.</sup> Une expression plus exacte serait alréolaires, parce que l'articulation des consonnes dont il va être question se place contre les alvéoles des dents supérieures.

pour \*κατκείοντες (de κατακείω), κάκκειμαι Hom. et éléen pour \*κατκειμαι, ποκκί Thessal. pour \*ποτ κί (att. πρὸς τί), κακχέω lesb. pour \*κατχέω, καγγᾶν béot. pour \*κὰδ γᾶν.

- H. Dans le dialecte éléen, le  $\delta$  devint de bonne heure une spirante : en effet, sur des inscriptions d'Élée qui remontent au v° et même au v1° siècle av. J.-C., on trouve  $\delta$  remplacé par  $\zeta$ , dans  $\zeta \dot{\xi}$ ,  $\zeta i \times z i z$ ,  $F \epsilon t \zeta \acute{\omega} \varsigma^{-1}$ .
- HI. Un groupe -λλ- vient de -δλ- dans les mots suivants : πέλλοτζον, bandes de cuir que les courcurs s'enroulaient autour des jambes 'pour \* πεδ-λυτζον), ελλέ Jacon., siège (dérivé de εδος, cf. lat. sella, goth. sill-s, siège, place), et peut-être dans ὅλλος, ichneumon, qui serait pour \* ὑδ-λος, si on le peut rattacher à la même racine que ΰδ-ρο-ς, serpent d'eau².
- 266. Les dentales en latin. Pour la clarté de l'exposition, nous examinerons d'abord le traitement que le latin a fait subir à la sourde et à la sonore dentale primitive, et nous verrons ensuite ce que sont devenues dans cette langue les aspirées dentales primitives.
  - 1º Le latin a conservé la sourde primitive dans les mots suivants :

Ex.: tenuis (cf. skr. tanō-ti, gr. τείνω), tres (cf. skr. trayas, gr. τρεῖς, anc. irl. tri), ferunt (cf. skr. bharanti, dor. φέροντι, ind.-eur. \*bheronti), etc. (Voyez d'autres exemples ci-dessus, § 265.)

REMARQUES. — 1. L'assimilation des explosives a fait disparaître dans les mots suivants la dentale sourde primitive (ou non 3) que seule l'analyse permet de retrouver.

Ex.: siccus en regard de siti-s, floccu-s pour \*flodcus (par l'intermédiaire de \*flot-cus) en regard du grer φλαδείν, se déchirer avec bruit, iccirco pour idcirco, quicquam pour quidquam 4, hoc (e.-à-d. hocc) pour \*hod-ce, accipio pour \*adcipio, acquiro pour adquiro, ecquis qui paraît être pour et quis , quippe pour \*quid-pe, appello pour adpello.

2. Voy. Brugmann, Grundriss, etc., t. 12, § 581, 3 (p. 529).
3. En effet, la dentale sourde, au lieu d'être primitive, pent être duc à l'effet de la loi que toutes les grammaires élémentaires formulent ainsi : « Toute muette précèdée d'une autre muette la vent au même degré qu'elle. »

5. Voy. Dehang, Jahrb. f. class. Phil., 1890, p. 439 sq., cité par K. Висмаля, Grundriss, etc., t. 19, p. 531 (§ 585, 4).

<sup>1.</sup> Il est vrai que, dans des inscriptions plus résentes, le 2 a reparu, mais cela tient à ce que, dans l'intervalle, le 3 était devenu une spirante dans les autres dialectes aussi, sans qu'on songeât pour cela à modifier l'écriture, et que, à Elis, on avait cru devoir se conformer à l'orthographe usitée dans le reste de la Grèce. Voy. Bacomann, Grundriss, etc., t. 12, p. 653 (§ 734).

<sup>4.</sup> Idcirco et quidquam sont des formes refaites, et si le bon usage semble avoir hésité entre idcirco et iccirco (voy. Вилмален, Hülfsbüchlein, etc., s. v.), on peut dire que l'orthographe correcte ne connaissait pas d'autre forme que quicquam et quicquid.

Des formes comme secedo et sepono sont pour \*seccedo (= \*set-cedo, de \*sed-cedo) et \*sēppono ,= \*set-pono, de sed-pono ; la réduction de cc à c et de pp à p est due à la voyelle ē, qui précède.

II. Le latin des bas temps nous donne la preuve qu'un groupe -tl- pouvait passer à cl (cf. veclus pour vetulus [ital. recchio], viclus pour vitulus, capiclum pour capitulum, formes citées dans l'Appendix Probi, éd. Keil, p. 197, 20, et 198, 34); ce phénomène explique comment le suffixe primitif -tlo- a pu donner -clo- en latin (cf. piaclum, piaculum, osque sakaraklum = sacrum, ombr. pihaklu, c.-à-d. piaculorum) et comment le verbe grec ἀντλεῖν a pu donner en latin anclare.

Mais le groupe -tl- se maintenait en italique après s dans l'intérieur d'un mot,

comme on le voit par l'osque pestlum, temple, et par le latin postulăre.

Quant au groupe préitalique initial stl, il a été traité de diverses manières : tantôt îl est demeuré intact, comme dans stlocus (cf. Quint., I, 4, 46; C. I. L., t. V, n° 7381), stloppus et stlis (cf. Cic., Orat., 46, 156; Quint., I, 4, 16; Inscr.) 1; tantôt il a été réduit à sl, comme dans SL.IVDIK (C. l. L., I, n° 38, 123-122 av. J.-C.), puis à l, comme dans locus, locus [lico pour \*in-sloco), lis, latus (pour \*stlatus).

- III. Tout à fait isolée est la substitution de -cr- à -tr- dans le mot macri pour matri sur des inscriptions africaines de la basse époque (cf. MACRI AVCRONIA pour MATRI AVTRONIA<sup>2</sup>).
- - 2º Le latin a conservé la sonore primitive dans les mots suivants :
    - Ex.: decem (cf. skr. daça, gr. δένχ), dico (arch. deico, cf. gr. δείχνυμι), edo (cf. osque edum, manger, skr. admi, gr. ἔδω), scindo (cf. skr. chindanti, ils séparent, gr. σχινδαλμός, éclat de bois, copeau aigu, écharde), etc.

REMARQUES. — I. L'assimilation a fait disparaître une dentale sonore dans des mots comme agger (pour \*ad-ger) et agglutino, aggero, etc. Voy. d'autres exemples cidessus, § 266, 4°, REM. 1.

- H. A l'initiale, le groupe primitif dw donne quelquefois **b** en latin (cf. **bipes**, **bis**, **bes**, **bonus**, **bellus**). Pour  $dw = \mathbf{d}$ , voy. ci-dessus, § 234, 5°, **a**, p. 144. On sait que ce double phénomène n'a pas encore été expliqué d'une manière satisfaisante.
- III. L'assimilation a changé -dm- en -mm- dans mamma (pour \*madmã, cf. madeo et le gr. μαζό-ς), et ce groupe -mm- s'est réduit à m, soit à l'initiale (cf. māteries en regard du grec νεό-δμάτος), soit après une voyelle longue dans le corps d'un mot (cf. ramentum en regard de rado, ramus en regard de radix, cæmentum en regard de cædo, etc.) .

4. Voy. K. Brugmann, Grundriss, etc., 1, 12, p. 532 sq.

<sup>1.</sup> Les formes scloppus (cf. Perse, 3, 43), ital. schioppo, et sclis (C. I. L., t. X, nº 1249), sont relativement récentes.

<sup>2.</sup> Voy. Hoffmann, Index, 52 d. S., Dissert. phil. Argentoral. sel., 1, cité par f. Stolz, Hist. Gramm. d. lat. Spr., 1, 1, p. 257 (§ 251).

<sup>3.</sup> Voy. K. Brugmann, Ber. d. suchs. Gesellschaft der Wissenschaften, etc., 1895, p. 41 sq.

IV. L'assimilation a changé -dl- en -ll- dans sella (pour \*sed-la, cf. lacon. ἐλλά en regard de ἔδος), rallum en regard de rado, lapillus (d'un thème lapid-), pelluviæ (de la rac. pcd-), etc. Après une voyelle longue, -ll- s'est réduit à 1 cf. seligo pour \*sed-lego, et cælum, burin, de cædo). De même, à l'initiale, dl- a donné l-, si longus, rapproché du gothique laggs, peut être rattaché à un type indo-européen \*dlonghos.

Inversement, l'assimilation a changé -ld- en -ll- dans sallo (cl. salsus, goth. salla, je sale, lith. saldus, assaisonné), Polluces pour \*Poldouces gr. Πολυδεύκης), et sans doute aussi dans percello en regard de clades.

V. Parfois un simple d apparaît en latin sous la forme l, soit au commencement d'un mot, soit à l'intérieur d'un mot entre deux voyelles, comme dans lacruma [auc. lat. dacruma, gr. δάκρη, anc. bret. dacr], lingua [anc. lat. dingua ], goth. luggō, all. 3μuge], lēvir [skr. decin -, gr. δᾶήξ], oleo en regard de odor [gr. όδμή], solium en regard de sedeo [gr. έδος, siège], uligo en regard de udus, etc. Ce changement peut être dù, pour lacruma, solium. etc., à l'influence du dialecte sabin, mais l'extension de ce phénomène s'explique vraisemblablement par ce qu'on appelle l'étymologie populaire: lingua peut avoir été rapproché de lingo, oleo de oleum, etc. <sup>2</sup>.

VI. Les grammairiens latins 3 et les inscriptions 4 nous apprennent que dans l'ancien latin un **r** remplaçait un **d** dans les prépositions **ar**, **apor** pour **ad**, **apud**, et les exemples qu'ils donnent prouvent que le préfixe **ar**- (pour **ad**-, était couramment employé devant **v** et **f** (cf. **ar-veho**, **ar-fuerunt** 5; la langue classique a conservé la forme **arbiter**, qu'on retrouve d'ailleurs dans l'ombrien arputrati, c'est-à-dire **arbitratu**.

Quelle est l'origine de ce phénomène? Il paraît certain qu'en latin il est dù à une influence diadectale, puisque les Volsques disaient  $arpatitu^6$  et les Marses apur  $finem^7$ ; mais il resterait à expliquer d'où provient dans ces dialectes le changement de d en r, et c'est ce qu'on n'a pus encore réussi à faire d'une manière satisfaisante  $^8$ .

Quant au mot meridies, au lieu de \* medidies, qui était l'ancienne forme au témoignage de Varron (cf. de Ling. Lat., VI, 4°, il a peut-être subi l'influence du mot merus (cf. mero meridie dans Péthone, 37, p. 25, 1, éd. Bücheler).

3º L'aspirée sonore primitive dh est la seule dont on retrouve la trace en latin : devenue th, puis spirante postdentale dans le préitalique, elle était vraisemblablement spirante interdentale

2. Voy. K. Brugmann, Grundriss, etc., t. 12, § 587, 6 (p. 533 sq.), qui cite Conway, dans les Indogermanische Forschungen, t. 11, p. 157 sqq.; Linbay, the Lat. lang., p. 286 sq.; Skutsch, dans le Jahresbericht de Vollmæller, t. 11, p. 47; Cell, Nuovo Contrib. alla fonist. del lat. (Rome, 1896),

3. C'est ainsi que Prisciex. Gr. lat. de Keil, t. 11, p. 33, 1, 2 (éd. Hertz), nous fait connaître les formes arvenæ, arventores, arvocati, arfines, arvolare, arfari, que Mar. Victos. Gr. lat., de Keil, t. VI, p. 9,1. 17, nous cite les formes arventum et apur. Velues Lorges, Gr. lat., de Keil, t. VII, p. 71, 1, 22, les formes arvorsus et arvorsarius: Pacl. ex Fesr. (p. 8, 1, 32, Thewrewk de Ponor): apor.

4. Cf. C. L. L. I. I. nº 196 (Sénat.-cons. des Bacchan.): arfuerunt, arfuise et arvorsum; C. I. L., t. I. nº 198 (Lex Repetundarum): arvorsario à côté de advorsarium; C. I. L., t. IX, nº 782: arvorsu. De même, les mss. garantissent l'existence d'une forme arveho dans Catox, de Rerust., 135, 7; 138.

<sup>1.</sup> Cf. Mar. Victor., Gramm. lat., éd. Keil, t. Vl. p. 9. l. 17: « Nos nunc... linguam per l potius quam per d [scribinus]. » Ib., t. Vl. p. 26, l. 1: « Communionem enim babnit littera [l cum d] apud antiquos, ut dinguam et linguam, et dacrimis et lacrimis, et kapitodium et kapitolium. »

<sup>5.</sup> L'r, au lieu du d, se trouve aussi dans arger (Priscien, loc. cit., p. 33, l. 2) = agger pour \*ad-ger; cette forme arger appartenait an latin vulgaire, comme le prouvent les langues romanes (cf. ital. argine, « digne », esp. arcen, « parapet »).

<sup>6.</sup> Cf. Von Planta, Gramm. d. osk. umbr. Dial., t. 1, p. 408.

Cf. Zvetaïeff, Inser. Ital. Inf., nº 45.
 Voy. K. Brigmann, Geundriss, etc., t. 12, § 587, 7 (p. 534), qui renvoie aussi à F. Siolz. Hist. Gramm. d. lat. Spr., t. 1, p. 233 sq., et à Lindsay, the Lat. Lang., p. 287 sq.

dans le latin primitif, d'où en latin elle a passé à f à l'initiale, et dans l'intérieur des mots à b (soit devant, soit derrière r) et à d (devant 1 et après u [voyelle ou semi-voyelle])  $^1$ , alors que dans l'osque et dans l'ombrien elle est devenue f dans toutes les positions.

- a) On trouve f à l'initiale des mots suivants, en latin: Ex.: facio, feci (cf. vhevhaked Inser. de Mandos, osque fakiiad, e.-à-d. faciat, gr τί-θη-μι, ἕ-θη-κα, skr. dhāman-), etc.
- b) Dans l'intérieur des mots on trouve a) b ou b) d.
- z) Ex.: ruber (cf. arch. rubrŏm, ombr. rufru, c.-à-d. rubrōs, gr. ἐροθρό-ς, skr. rudhirás), cri-brum, verte-bra (cf. gr. λ.ό-θρον, etc.), verbum (cf. goth. wawd, all. Wort, lith. vardas, nom). rubeo, rubus (cf. ombr. rofu, c.-à-d. rubōs), jubeo (cf. skr. yōdhati, il se met en mouvement), nubes (cf. nouv. kymr. nudd, nuée), ubi (cf. osque puf, ombr. pufe, skr. kuha pour \*ku-dha), etc.².
- β) Ex.: medius (cf. osque mefiai, c.-à-d. in mediā, skr. mádhya-s), ædes (cf. skr. édhas, gr. αϊθω), fīdo (cf. gr. πείθω, rac. ind.-eur. bheindh-), gaudeo pour \*gavideo (cf. gr. γηθέω), con-do et conditus (à côté de facio, gr. ἕ-θη-κα, d'une rac. dhē-), etc.

# § 3. — Palatales.

- 267. Les palatales en grec. Aux palatales de la langue primitive k, kh, g, gh, le grec répond par ses trois gutturales  $\varkappa$ ,  $\gamma$ ,  $\chi$  (voy. ci-après, Rem. I.)
  - a) Un k primitif est représenté par z dans les mots suivants :
    Ex.: καρδία (cf. lat. cor, anc. irl. cride, skr. grad-dhā-, confiance),
    εἴκοσι (cf. lat. vicesimus, skr. viçati-), δέρκομαι (cf. anc. irl. dere, œil, skr. dadarga, il vit, dyshtas, vu), etc.
  - b) Un g primitif est représenté par γ dans les mots suivants : Ex.: γεύρμαι (cf. lat. gustus), ἐρέγω (cf. lat. rego, ane. irl. erig), ἀγρός (cf. lat. ager, goth. akvs, all. Uder, skr. ájras, ind.-eur. \*a-gros), ἔργον (cf. n. kym. guerg, e.-à-d. efficax), etc.

Voy, K. Brugmann, Grundriss, etc., t. 12, § 589 /p. 535).

<sup>2.</sup> Pour l'explication des mots infrà, inferus, infimus, qui semblent contredire la règle, voy. K. Brugmars, Grandeiss, etc., t. 1.2, § 5.89, 2, a. Ann., (p. 5.36). La présence de f au lieu de b dans infrà tient à ce que l'on a pris in- pour la préposition in, et que, dès lors, on a traité f comme si elle était initiale (cf. inficio). Quant à inferus, infimus, ils ont subi l'analogie de exterus, extimus (en regard de extra).

c) En gree, la sourde aspirée et la sonore aspirée palatale se sont confondues et ont donné l'une et l'autre γ. La première est reconnaissable dans σχίζω (cf. lat. scindo, rac. ind.-eur. \*skhi-d); la seconde, beaucoup moins rare, se retrouve dans ἕχω, tenir, avoir, fut. σχήσω (cf. goth. sigis, all. Sieg, skr. sáhas-, force, pouvoir), χιών, neige. et χειρών, hiver (cf. lat. hiems, skr. himas), ὅχος (cf. lat veho, skr. vahati, il conduit, rac. ind.-eur. wegh-, conduire), ἄγχω (cf. lat. ango, skr. ahas-, nécessité, rac. ind.-eur. angh-), etc.

Remarques. — I. On sait qu'en grec les palatales et les vélaires proprement dites se sont confondues pour ne former qu'un groupe de consonnes auxquelles on donne (improprement d'ailleurs) le nom générique de gutturales. Cependant il y a un cas où la confusion ne s'est pas faite : kw et qw, en effet, ont été traités de manière différente ; tandis que kw donnait  $\pi\pi$  (réduit à  $\pi$  à l'initiale), qw donnait  $\varkappa$  (Voy. ci-dessous, Rem. IV, et ci-dessus,  $\varkappa \pi \pi \nu \delta \varsigma$ , § 234, 3°).

- H. En crétois, le groupe préhellénique  $x\tau$ , correspondant à la fois à kt et à qt, a subi les effets de l'assimilation et a donné  $\tau\tau$  (cf. Λύττιοι pour Λύχτιοι, ύφ-εττός pour ὑφεχτός, supportable). De même γδ a donné δδ (cf. ἐδδίγηται pour ἐγ-δίγηται  $^1$ ).
- III. Comme on l'a vu ci-dessus § 221, 6° B,  $\beta$ , ky, khy, ghy sont devenus  $\sigma\sigma$ ,  $\tau\tau$  (00) dans μάσσων, plus long, ἄσσων, plus près 'cf. ἄγχι'), tandis que gy devenait \*dj,  $\zeta$  (cf. ἄζομαι en regard de άγνός), cf. ci-dessus, § 221, 6°, B,  $\alpha$ , p. 436.
- IV. Comme on l'a vu ci-dessus  $\$230, 7^{\circ}$ ), kw est devenu  $\pi\pi$  réduit à  $\pi$  à l'initiale (cf.  $?\pi\pi\sigma\varsigma$ , skr. agras, et  $\pi 2\sigma x\sigma 9x$ ! dor., possèder, rac. gra- dans gratras, puissant).

Quant à ghw, il est devenu à l'initiale  $\theta$  devant les voyelles palatales (cf.  $\theta \dot{\gamma} \phi$ ) et  $\varphi$  devant les autres voyelles (cf.  $\pi z i - \varphi \dot{z} \sigma \sigma \phi$ , apparaître sondainement<sup>3</sup>).

- **268. Les palatales en latin**. Aux palatales primitives le latin répond par **c**, **g**, **h**, et **f**.
  - a) La palatale sourde notée par k dans la langue italique primitive et dans l'ancien latin est représentée par  $\mathbf{c}$  (ou  $\mathbf{q}$ ) en latin (cf. ci-dessus, § 129).
    - Ex.: centum (cf. gr. έχατόν, anc. irl. cēt, skr. çatam), ce-do donne, hi-ce (cf. osque ion-c, c.-à-d. eum, gr. κεἴνος, dor. κῆνος, anc. irl. cē, de ce côté-ci, rac. pronom. ind.-eur. ko-, ki-), acus, acidus (cf. gr. ἄκρος, skr. açris, arète aiguë, rac. ak-, pointu), octo (cf. gr. ἀκτώ, skr. açtau), in-clinare (cf. gr. κλίνω, anc. irl. cloen, oblique, biais, skr. çrayati, il appuie, il adosse), decem (cf. gr. δέκα, skr. dáça), equŏs arch. pour equus (cf. gr. ἔππος, skr. açvas), etc.

<sup>1.</sup> Voy. K. Brugmann, Grundriss, etc., t. I 2, § 603, 1 (p. 550), qui cite Mucke, de consonarum in Græca lingua... geminatione, II, 38; 40.

<sup>2.</sup> Comparez avec le béotien τὰ ππάματα, « les possessions », et Θιόππαστος. Gf. Βευσμακι, Ausdr.

<sup>3.</sup> Voy. K. Brugmann, Grundriss, etc., t. 12, § 342 (p. 312 sq.) et § 603, 2 (p. 550).

- b) La palatale sonore est représentée par g en latin (cf. ci-dessus, § 102).
  - Ex.: genus, gigno, gnatus (cf. gr. γένος, γίγγομαι, skr. jánas-, race, ajijanat, il naquit), genu (cf. gr. γόνο, skr. jánu), rē-gis gén. de rex (cf. anc. irl. rīg, c.-à-d. regis, skr. rājan-, roi), ago (cf. gr. ἄγω, anc. irl. agat, c.-à-d. agant, skr. ajati, il conduit), argentum, (cf. osque aragetud, c.-à-d. argento, gr. ἀργάς, blanc, brillant. ἄργορος, anc. irl. argat, argent, skr. arjunas, brillant, blanc comme l'argent), etc.
- c) Quant aux aspirées palatales primitives, elles se sont, dans les langues italiques, réduites à une seule, kh, plus tard  $\chi$ , d'où est sortie la spirante h à l'initiale devant une voyelle et à l'intérieur d'un mot entre deux voyelles.
  - Ex.: humus et homo (cf. osque humuns, c.-à-d. homines, ombr. homonus, c.-à-d. hominibus, gr. χαμαί, à terre, goth. guma, homme), mihi (cf. ombr. mehe, skr. mahyam), veho (cf. gr. ὄχος, etc., voy. ci-dessus. § 267, c), etc.
- d) Mais, après ou devant une consonne, le χ préitalique est devenu g en latin.
  - Ex.: lingo et ligula pour \* liglā (cf. gr. λείχω, anc. irl. ligim, je leche, skr. lihati, il lèche), mingo (cf. gr. ἀμῖχέω, skr. mehati, il urine), etc.
- Remarques. I. L'observation faite ci-dessus (§ 267, Rem. I), pour le grec, s'applique aussi au latin : les palatales et les vélaires proprement dites s'y sont confondues pour ne former qu'un groupe de consonnes, les gutturales. Comme en grec aussi, il y a un cas où la confusion ne s'est pas faite : kw et qw ont été traités de manière différente ; tandis que kw donnait qu (cf. queo en regard du skr. gvayati), qw se réduisait à  $\mathbf{v}$  (cf. vapor en regard du gr.  $\mathbf{z}\mathbf{z}\mathbf{z}\mathbf{v}\delta\mathbf{z}$  et du lith.  $kv\tilde{a}pas$ , souffle, vapeur).
- II. Dans la période archaïque du latin, il semble bien que s'il y avait une différence dans la prononciation entre c devant une voyelle palatale (cf. centum) et c devant toute autre voyelle | cf. catus), cette différence devait être très légère 1. C'est seulement dans le latin vulgaire et à une époque relativement récente que se produisit la palatalisation qu'on retrouve dans la plupart des langues romanes (cf. ital. cento, fr. cent) 2, et qui affecta aussi le g 3. En tout cas, c'est seulement au vue siècle de notre ère qu'on trouve sur les inscriptions PAZE pour PACE, par exemple (cf. Mubatori, nº 1915, 3). Sans doute, il est exact qu'à une époque plus ancienne le groupe ci (cy) devant une

Voy, sur cette question particulière le Jahresbericht de Vollmeller, t. II, p. 63.
 Voy, Meyer-Lübke, Gramm. d. rom. Spr., t. t. p. 328 sq. (p. 350 sq. de la trad. franç.).

voyelle, dans une syllabe non accentuée, fut confondu avec le groupe ti (ty) dans la même position, et que le mot solacium, par exemple, fut écrit solatium. Mais cela ne prouve rien pour le c dans des mots comme centum, citra d.

- III. Dans la langue populaire, le groupe ct devient tt à l'époque impériale (cf. lattuca pour lactuca dans l'Édit de Dioclétien, otto pour octo, ital. otto, etc. <sup>2</sup>), et tt se réduit même parfois à t (cf. Otobris [dans de Rossi, inser. n° 288 de l'an 380 ap. J.-C.] et autor, autoritas [C. 1. L., t. VIII, 1423; cf. t. XII, n° 2038 de l'an 491 ap. J.-C.], mots censurés dans l'Appendix de Probus [p. 198, 1. 30, éd. Keil]).
- IV. La présence de  ${\bf f}$  dans des mots comme ferus (cf. gr.  $\theta \eta | \rho$ ), fax, facies (cf. lith. zvake), fundo, fudi (cf. gr.  $\chi \phi \tau \rho x$ , vase à offrance, skr. juhoti, il verse dans le fea, il fait l'offrande), etc., ne peut s'expliquer que par la confusion de ghw avec  $g^{w}h^{3}$  aussi naturelle que celle de kw avec  $q^{w}$ . Quant aux mots fulvos (an lieu de helvos, qui existe aussi) et furca, ils semblent se rattacher à des racines dans lesquelles les sons ul et ur représenteraient  $u_{\ell}^{q}$  et  $u_{\ell}^{r}$  primitifs  $^{4}$ .
- V. L'ancien latin présente dans un certain nombre de mots f au lieu de  $\bf h$  représentant un gh primitif (cf. folus en regard de holus, fariolus pour hariolus). Ces notations sont dues sans aucun doute à des influences dialectales, puisqu'on retrouve le phénomène dans le dialecte de Préneste (Foratia, Felena, Fercles), dans celui de Faléries (foied, c.-à-d. hodie) et dans celui des Sabins (fedus, fasena, fircus, c.-à-d. hædus, harena, hircus  $^5$ ).

### § 4. — Vėlaires.

- **269.** Les vélaires en grec. Aux vélaires primitives q, qh, g, gh (voy. ci-dessus, p. 467, n. 2)<sup>6</sup>, le grec répond par z,  $\gamma$ ,  $\chi$ , c'est-à-dire que, comme les palatales, les vélaires sont devenues en grec des gutturales.
- a) A la vélaire sourde primitive q le grec répond par  $\mathfrak u$  dans les mots suivants :
  - Ex.: καρπός, fruit (cf. lat. carpo, cucillir, a. li.-all. herbist, all. δετβίτ, lith. kerpů, je tonds. = ind.-eur. \*qrpos, fruit), κελαινός, noir, κηλίς, tache (lat. caligo, skr. kālas, d'un noir bleuåtre, noir), κέλλω, je pousse (à terre, je fais aborder, κέλης (cf. lat. celox, celer, skr. kālayati, il pousse), κολωνός, colline (cf. lat. ex-cello, collis, goth. hallus, rocher, v. isl.

<sup>1.</sup> Voy. Lindsay, the Lat. lang., p. 85 et surtout p. 87 sqq.

<sup>2.</sup> Voy. Lindsay, the Lat. lang., p. 89, qui renvoie à Sendenaedt, Vokalismus, etc., t. 1, p. 134, Rhein. Mus., t. XIV, p. 493, et à Georges ainsi qu'à Brandaen pour les mots cottana, vettonica, pittacium, brattea. etc.

Dans l'articulation du son, le mouvement des lèvres précédait au lieu de suivre.
 Sur ces questions trop spéciales, voy. K. Brushann, Grundriss, etc., l. 12, § 605, 3 (p. 552).

<sup>5.</sup> Pour l'explication, voy. K. Brugmann, Grundriss, etc., t. 12, § 605, 4.

<sup>6.</sup> Ces signes sont purement conventionnels: ils sont destinés à figurer les divers sons primitifs que permet de reconstituer sûrement la comparaison des sons correspondants dans les langues indo-curopéenues et particulièrement en sanskrit (voy. V. Henny, Précis, etc., § 57). Nous ne pouvons entrer ici dans le détail de la démonstration ni même en donner un résumé, car ce sont là des questions trop spéciales pour être traitées dans un livre qui s'occupe surtout du grec et du latin. Nous reuvoyons donc à K. Brugmans, Grundriss, etc., t. 12, p. 569 sqq. Rappelons sculement qu'on entend par vélaires les consonnes articulées par la partie postérieure de la langue contre le voile du palais, tandis que les palatales sont les consonnes articulées par la partie moyenne de la langue contre le palais.

hallr, colline, v. sax. holm, colline, lith. kelti, lever), καλός, beau (cf. skr. kalyas, sain, kalyānas, beau), θίκη, boite, coffre (cf. skr. dhāká-s, réceptacle), εἴκω dor., je viens, ἐκέσθαι ion. att., venir, ἐκανός, qui va bien à quelqu'un, c.-à-d. suffisant (cf. lith. sċkiu. je prends en allongeant le bras), ἀγκών, courbure (du bras), coude, τὸ ἄγκος, courbure, enfoncement, vallon, ἄγκιστρον, crochet (cf. lat. ancus, anc. irl. acath, hameçon, skr. ankás, sinuosité entre le bras et la hanche, poitrine, sein, et ánkas, sinuosité), etc.

Remarque. — En grec,  $\varkappa$  répond aussi à qw primitif (cf.  $\varkappa \varkappa \pi \nu \acute{\sigma} \varsigma$ , etc., et voy. cidessus,  $\S$  234, 3°).

Mais κy a abouti à -σσ- (cf. θωρήσσομκι, s'armer d'une cuirasse). C'est ce que nous avons déjà vu pour le κ palatal (ci-dessus, § 267, Rem. I).

- b) A la vélaire sonore primitive g répond  $\gamma$  dans les mots suivants :
  - Ex.: Υέρανος, grue (cf. lat. grus, n. kymr. garan, gaul. tri-garanus, v. h.-all. cranuh, arm. krunk), ἀγείρω, rassembler, ἀγορά, assemblée, γέργερα πολλά Hesvou. τὰ γάργαρα, foule remuante ou fourmillante (cf. lat. grex, anc. irl. graig, troupe de chevaux, skr. grámas, bande. troupe), στιγμά, point, piqure (lat. instigāre, goth. stiks, point du temps, instant, skr. tigmas, pointu). τὸ ἄγος, crime, souillure (cf. skr. ágas-, péché), etc.

REMARQUE. — Le groupe γγ est devenu -ζ- (cf. στίζω pour \*στίγγω). C'est ce que nous avons déjà vu ci-dessus (§ 221, 6°, B, α) pour γ palatal.

- c) Quant aux deux aspirées vélaires primitives, la sourde qh ne paraît avoir laissé en grec que des traces sans importance<sup>1</sup>; seule, la sonore (gh) se reconnaît dans un assez grand nombre de mots.
  - Ex.: χανδάνω, contenir, renfermer (cf. lat. pre-hendo, præda pour \*prai-hedā, etc.), ὁμίχλη, nuage, nuée (cf. néerl. miggelen, bruiner, skr. mēghás, nuage, arm. meg, lith. miglà, nuée), etc.
- 270. Les vélaires en latin. Aux vélaires primitives, le latin répond par c, g, h ou g, c'est-à-dire qu'en latin, comme en grec, palatales et vélaires sont devenues des gutturales.
  - a) La vélaire sourde primitive est représentée par c dans les mots suivants :
    - Ex.: capio (cf. gr. κάπη ordin. au plur., crèche, κώπη, poignée, manche, arm. kap, lien, chaîne, lett. kampju, je tiens, je saisis), caveo (cf. gr. κοέω, s'apercevoir, remarquer, comprendre), seco,

Par exemple dans les mots κόγχος, κόγχος, « equillage, equille » (cf. lat. congius, skr. can-khás, « equille », et καγάζω, καγγάζω, « rire aux éclats » (cf. v. h. all. huoh, « moquerie », skr. gramm. kakhati, « il rit »). Yoy. Ilnemann, Grandriss, etc., l. l², § 631, p. 571.

sica (cf. v. h.-all. sega, saga, v. isl. sog, scie), modicus (cf. le suffixe primitif -qo dans l'osque toutico, c.-à-d. publica, dans le gr. ίππιχός, dans le v. h.-all. wuotig, all. wütig, et dans le skr. paryāyīkas, strophique), etc. ...

- b) La vélaire sonore primitive est représentée par g dans les mots suivants :
  - Ex.: grex, grus (voy. ci-dessus, § 269, b), gelu (cf. goth. kalds all. falt, paléo-sl. kala, geler, avoir froid), gemo (cf. gr. γέμω, être chargé, accablé, γόμος, charge, cargaison), tego (cf. gr. στέγος, lith. stógas), augeo (cf. goth. auka), etc.
- c) Quant aux aspirées vélaires primitives, elles donnent lieu en latin aux mêmes observations que les aspirées palatales primitives (voy. ci-dessus, § 268, c).

Ex.: hostis (cf. goth. gast-s, étranger), — gradior (cf. skr. grdhyati, il s'élance hardiment [sur quelque chose]), etc.

### § 5. — Labiovélaires<sup>2</sup>.

**271.** — **Définition.** — La comparaison des idiomes de la famille indo-européenne prouve que la langue primitive avait des explosives labiovélaires, c'est-à-dire des vélaires dont l'articulation s'accompagnait d'un arrondissement des lèvres  $(q^w, g^w \text{ et } g^w h)^3$ .

Ces explosives labiovélaires ont subi en grec, comme en latin ainsi que dans plusieurs dialectes italiques, diverses modifications dont le tableau ci-dessous donnera d'abord un aperçu général.

	INDO-EUROPÉEN	GREC	OSQUE ET OMBRIEN	LATIN
SOURDE SONORE ASPIRÉE SONORE.	$egin{array}{c} g^w \ g^w h \end{array}$	$\begin{bmatrix} \pi, \tau, \varkappa \\ \beta, \delta, \gamma \\ \varphi, \theta, \chi \end{bmatrix}$	р, с b f	qu, c gv, v, g f, gv, v, g

#### a. - Transformations des labiovélaires en grec.

272. — Division du sujet. — Comme on le voit par le tableau ci-dessus, les labiovélaires primitives sont représentées en grec tantôt par des labiales <sup>4</sup>, tantôt par des dentales, tantôt par des gutturales.

<sup>1.</sup> Voy. de nombreux exemples dans Pn. Bersv, die Gutturalen und ihre Verbindung mit v im Lateinischen, p. 169 sq.

<sup>2.</sup> Les labiovélaires s'appellent aussi quelquefois vélaires labialisées : l'une el l'autre expression signifient que l'arliculation de ces vélaires s'accompagne d'un monvement particulier des lèvres.

<sup>3.</sup> Il ne faut pas confondre le son  $q^w$  avec le son  $q^w$ : dans celui-ci la vélaire q est accompagnée d'un son labial nettement perceptible; dans celui-là le phonème labial s'entend à peine.

4. Nous pouvons observer tous les jours des changements phonétiques de ce genre dans la bouche de

- 273. Labiovélaires représentées par des labiales. Voici les principaux exemples :
  - 1º La labiovélaire sourde est représentée par la labiale sourde  $\pi$  devant o, devant les nasales et les vibrantes (voyelles ou consonnes) et enfin devant t, th, s.
    - Ex.: πό-θεν, d'où? (cf. skr. kas, ind.-eur. \*q'vo-), ποινή (cf. avest. kaēna, punition, lith. puo-kainiu, à moitié prix), ποι Ε΄εω, ποι έω (cf. skr. cinōti, il assemble, il construit), λείπω, je laisse (cf. lat. linquo, ind.-eur. \*ley-qwō), επομαι (cf. lat. sequor, ind.-eur. \*seqwo-), ἦπαρ, ἤπατος (cf. lat. jecur, rac. ȳρ̄qw̄u-t-), πεμπάς, le nombre cinq (qu'on rattache à un primitif penqw̄uts), ὄμμα pour \*όπ-μα (cf. lith. ak-i-s, lat. oculus), ἐπριάμην (cf. skr. krīnāmi, j'achète), επλε-το, il se mut (d'où il fut), πόλος, pivot (cf. lat. colo, de \*quelo, inquilinus), πέμπτος cf. lith. penktas, cinquième), πεπτός, επεψα c.-à-d. επεπ-σα (cf. skr. paktás, cuit), etc.

REMARQUES. — I. L'analogie a exercé son influence sur certaines formations (cf. πεντάς [dans Plutarque et dans l'Anthol.] au lieu de πεμπάς, πεντώθολον Lycophron [cf. πεντώθολος Arist.] en regard de πεμπώθολον Πομ., à cause de πέντε, cf. ciaprès, 2°; de même, c'est à l'analogie de -τέλλω que l'on doit ἀνα-τολή au lieu de \*-πολή!.

- II. Les difficultés que soulèvent les formes du nouvel ionien χοσός et χόσος, χοτός et χόσος, κοτός et χότε, χως et χώς au lieu de πόσος, ποῖος, etc., disparaissent, si l'on admet l'hypothèse ingénieuse de Brugmann²; selon lui, il y aurait eu à l'origine (dans le grec primitif) une double série de formes : πο-, pour le masculin et le neutre, χᾶ-pour le féminin, les unes et les autres conformes aux lois rigoureuses de la phonétique. Puis les dialectes auraient fait disparaître la diversité des formes, par besoin naturel de simplification : les Ioniens auraient ramené πο- à χο- par analogie avec χᾶ (χη-), les Doriens et d'autres auraient ramené χᾶ- à πᾶ par analogie avec πο-.
  - 2º La labiovélaire sonore est représentée par la labiale sonore β devant o, ainsi que devant les nasales et les vibrantes (voyelles ou consonnes).

nos enfants; ne disent-ils pas pizine pour enisine? Cette modification est donc bien naturette. De même on conçoit três bien pourquoi, dans certains cas, les labiovélaires sont représentées par des vélatres (ou gutturales); ce changement consiste uniquement en une simplification : la labialisation est supprimée. Plus extraordinaire est le changement des labiovélaires en dentales devant des voyelles palatales. « La seule explication plausible de ce dernier changement, c'est que, devant e, i, les  $q^w$ ,  $g^w$  proethniques sont devenus, par assimilation, des palatales labialisées, et qu'ensuite, par développement indépendant, ces palatales labialisées sont devenus t, d. De fait, le timbre de la palatale labialisée diffère peu de celui de t; la tonalité est presque la même, v Voy. P. Passy, Étude sur les changements phonétiques et leurs caractères généraux, § 343 (p. 153).

Voy. K. Brugmann, Griechische Grammatik, 2° édit., § 35, 2°, a (р. 54).
 Voy. K. Brugmann, Griechische Grammatik, 1° édit., р. 33. Dans la 2° édition (§ 35, 2°, a, Anm. [р. 54]), ce savant, sans abandonner sa première hypothèse, en propose une autre.

Ex.: βοῦς (cf. skr. gãu-s, bœuf), βολή, jet (cf. v. h.-all. quellan, s'élancer en jet, all. quellen), ἔρεδος (cf. goth. riqis, ténèbres), βατός, βάσαε, βαίνω (cf. skr. gatás, gachāmi, lat. venio, de la racine gwem, aller), μνάομαι, désirer comme femme, recher en mariage, de \*μνὰ pour \*βνα-, femme (cf. v. irl. mnā, de la femme, skr. gnắ-, femme d'un dieu, ind.-eur. gwnā-1), σεμνός pour \*σεδνος, participe de σέδομαι (cf. skr. tyaj-, part. tyaktás), βιδρώσαω, βρωτήρ (cf. skr. girnás, dévoré, englouti, ind.-eur. gwr-), — βάλλω, βαλεῖν, βλῆναι (ind.-eur. gwl-, gwl-, rac. gwel-), βόλλομαι lesb., βούλομαι att. (rac. gwel-)<sup>2</sup>.

REMARQUES. — 1. Des formes comme  $\beta(\epsilon, \tau)$ , vie (cf. lat. vivos, goth. qius, vivant),  $\beta(\epsilon, \tau)$ , arc,  $\beta(\alpha, \tau)$ , violence, sont extraordinaires : en n'a point encore réussi à expliquer d'une manière satisfaisante pourquoi l'on y trouve  $\beta$  (et non  $\tau$ ) devant  $\iota^3$ .

- H. Une forme comme δολφός ή μήτρα Hésychus, au lieu de \*βολφος, est une forme récente faite sur le modèle de δελφός, matrice.
  - 3° La labiovélaire aspirée est représentée par un φ devant la voyelle o et devant les nasales et les vibrantes (consonnes ou voyelles).
    - Ex.: φόνος, meurtre, φατός Hesron., τιδ, πέφαται, il est τιδ, ἔπεφνον, ils tuaient, en regard du présent θείνω (cf. lat. of-fendo, v. irl. gonim, je blesse, je tue, skr. hanti, il frappe, ind.-eur. gh<sup>w</sup>en-), νήφω, être sobre (moy. h.-all. nuohturn, all. niūtjtern), δσφραίνομαι, fut. δσφρήσομαι (cf. lat. fragrare, skr. jighrati, ils sentent, 3° sing. ghrāti, part. ghrātas).
- 274. Labiovélaires représentées par des dentales. Voici les principaux exemples :
  - 1º Dans presque tous les dialectes, la labiovélaire sourde est représentée par  $\tau$  devant les voyelles palatales e et  $i^4$ .
    - Ex.: τέ (cf. lat. -quĕ, skr. ca), τέο Πομ., de qui? ὀ-τεία, inscr. de Gortyne (att. ὁποία), τέτταρες att., τέσσερες ion. (cf. lith. keturi), πέντε (cf. lat. quinque), τίς, qui? (cf. lat. quis?), τίσις, paiement, châtiment (cf. skr. apa-citi-s, rémunération), en regard de ποινή (cf. ci-dessus, § 273, 4°).

<sup>1.</sup> Voy. Ostnoff, dans la Zeitschrift de Kuhn, t. XXVI, 326; K. Brugmann, Grundriss, etc., t. 12, p. 590; Solmsen, dans la Zeitschrift de Kuhn, t. XXIN, p. 102 sq.

<sup>2.</sup> Voy. Brigmann cité par de Saussires, Mémoire, etc., p. 2365; Fick, dans les Beitræge de Bezzenberger, t. VI, p. 211 sq.; Fr. Blass, Rhein. Mus., t. XXXVI, p. 610.
3. Cf. J. Schniot daus la Zeitschrift de Kuhn, t. XXV, 159; 161; Osthoff, Morphol. Untersuch.,

<sup>3.</sup> Cf. J. Schmidt dans la Zeitschrift de Kuhn, t. XXV, 159; 161; Озтногг, Morphol. Untersuch., t. IV, p. 173 sq.; К. Внечамм, ibid., t. IV, p. 410 sq. Dans la 2º édition de son Grundriss, Brugmann reproduit l'explication nouvelle qu'il a donnée de ce phénomène dans les Berichte über die Verhandlungen der kænigl. sæchsischen Gesellschaft der Wissenschaften zu Leipzig, 1895, p. 40 sqq., mais il le décrit plutôt qu'il n'en donne les raisons.

<sup>4.</sup> En d'autres termes, devant une voyelle palatale la labiovélaire primitive  $q^w$  était devenue  $t^w$  à l'époque préhellénique, d'où  $\tau$  dans le gree, par disparition du phonème labial.

REMARQUES. — 1. La forme thessalienne  $\varkappa ! \xi$  (au lieu de  $\tau ! \xi$ ) soulève une difficulté assez grave : il semble bien qu'on ne puisse l'expliquer qu'en la rattachant à un thème préhellénique dans lequel la labialisation aurait disparu; mais la question est controversée  $^1$ .

Quant à σίς, forme chyprienne pour τίς, elle s'explique par la loi § 282, Rem. II.

- II. L'analogie a maintenu  $\pi$  dans des cas où la loi précédente ferait attendre  $\tau$ .
  - Ex.: ἔπελι d'après ἔπομλι, λείπει d'après λείπω, ἔπεις d'après ἔπος, πεῖ dor. au lieu de \*τει d'après le thème πο-, πέτταρες, πέτρατος béot., πέσυρες lesb., d'après πέντε ².
- 2º Dans presque tous les dialectes<sup>3</sup>, la labiovélaire sonore est représentée par un δ devant une voyelle palatale.
  - Ex.: δελφός, utérus, ἀδελφός, frère utérin, frère, δέλφαζ, cochon de lait (cf. lat. volva, vulva, skr. gárbhas, ventre, flanc [de la mère]), δείλομαι locr., δάλομαι dor. (p. \*δελ-νο-μαι, ind.-eur. gwel-no-mai), en regard de l'att. βούλομαι, vouloir), etc.

REMARQUE. — L'analogie a, dans un assez grand nombre de cas, contrarié l'action de cette loi phonétique : c'est ainsi que βέλος a subi l'influence de βάλλω et de βολή, qu'δθελός a été refait sur δθολός, que σέθομαι, σεθόμεθα, σέθονται, ont déterminé la flexion σέθεαι [σέθη], σέθεται, σέθεσθε, etc., que σθέννυμι 4 et σθέσαι ont subi l'influence de σθώσαι, etc.

3° La labiovélaire aspirée est représentée par θ devant la voyelle e. Ex.: θείνω, frapper (ind.-eur. rac. \*gwhen-), θερμός, chaud, θέρος, été (cf. lat. formus, skr. gharmás, ardeur), θέσσασθαι [Hés., fr., 9; Pindare, Ném., 5, 10], implorer, πολύθεστος [Callim., Cer., 48], très désirable, d'où très cher, en regard de πόθος, désir [pour \*φοθος] (cf. anc. perse jadiyāmiy, je prie, rac. gwhedh-), etc.

1. Voy. K. Brugmann, dans les Berichte d. suchs. Ges. d. Wissenschaften, 1895, p. 32 sqq.

3. lei encore il semble qu'il faille faire une place à part aux dialectes éolien, expriote et areadien (cf. ci-dessus, n. 2). En effet, les formes suivantes, βέλλειτει [subj.] thessal., βειλόμενος béot., en regard de δείλομαι locr. — βέλτνος lesh., βελόϊνος béot. en regard de δείλομαι locr. — βέλτνος lesh., βελόϊνος béot. en regard de δείλομαι locr. — βέλτνος lesh., βελόϊνος béot. en regard de δείλομαι locr. — βέλτνος lesh., βελόϊνος béot. en regard de δείλομαι locr. indiquent que ces dialectes se séparaient sans donte des autres dialectes pour le traitement de la labiovélaire source primitive, comme ils s'en séparaient pour le traitement de la labiovélaire source, et cela pour la même raison.

4. La glose d'Hesychius ζείναμεν· σδέννυμεν nous donne la forme phonétiquement régulière de ce verbe. En effet, ζείναμεν représente \* εδείναμεν.

<sup>2.</sup> Toutefois, on peut se demander si les formes πέτταρες, πέσυρες, etc., ne doivent pas s'expliquer autrement que par les effets de l'analogie. Comme on trouve dans les dialectes éolien, chyprien et arcadien un assez grand nombre de mots dans lesquels il y a un  $\pi$  là où les autres dialectes ont un  $\tau$  (cf. Heigiδιαά lesb., πείσαι thessal., ποταποπισάτω béot., en regard de l'att. τείσαι, -πήλυι, « an loin », Sapph., Πείλε-στροτίδας béot, en regard de τήλε ion., Πενθεύς béot, en regard de l'ion. Τενθεύς [cf. τένθης, « friand, gourmand », lat. condire]), il semble hien qu'il faille reconnaître avec Bacc-MANN (Grandriss, etc., t. 12, \$ 656, p. 592 sq.) que l'éolien, le chyprien et l'arcadien doivent être séparés des autres dialectes pour le traitement de la labiovétaire sourde primitive. Sans doute, ces dialectes donuaient dans la prononciation une valeur assez grande au phonème labial accompagnant l'explosive primitive pour le faire prédominer et aboutir à \(\pi\), tandis que tous les autres dialectes ne le faisaient pas entendre. Toutefois, dans les dialectes du gronpe éolien, on trouve aussi \u03c4 devant les voyelles palatales, comme dans les autres dialectes (cf. τέ, « et », τιμά, « honneur », etc.). De même le chyprien et l'arcadien présentent un certain nombre de formes où l'on a τ, δ comme en ionien et en attique (cf. Τηλεφάνω et τί en eypriote, ἀπυτειέτω, τίς, ἐσδέλλοντες [= ἐσδάλλοντες], en arcadien). Aussi le problème est-il assez compliqué. Voy. les conjectures de Solmsex dans la Zeitschr. de Kuhn, t. XXXIV, p. 547; voy. aussi K. Brugmann, Grundriss, etc., t. 12, § 656, 30, p. 594.

Remarque. — L'analogie a substitué φ à θ dans certaines formes.

Εχ.: νίφει et νείφει d'après νιφόμενος et νίφα (cf. goth. snaics, all. Signee, rac.  $sneig^wh$ -), ήλφε d'après ήλφον, de αλφάνω.

- 275. Labiovélaires représentées par des gutturales. Dans certains cas, les labiovélaires de la langue indo-européenne primitive étaient devenues des vélaires pures et simples à l'époque préhellénique; c'est ce qui explique que le grec en ait fait des gutturales.
  - 4º Les groupes primitifs indo-européens  $q^wy$ ,  $g^wy$ ,  $g^why$  se sont confondus en grec avec les groupes primitifs qy, gy, ghy et ky, gy,  $ghy^1$ , qui étaient déjà, les uns et les autres, soumis au même traitement.
    - Ex.: πέσσω, faire enire, à côté de πεπτός et d'ἔπεψα (cf. lat. coctus, coxi, skr. paktás, de la rac. prq<sup>w</sup>-, faire enire), λίσ-σωμεν εἰάσωμεν Πέενεπιε, à côté de λείπω [voy. ci-dessus, § 263, 1°], ελάσσων, ελάπτων, moindre, de ελαχύς [voy. ci-dessous, 2°], à côté de ελαφρός [cf. v. h.-all. lungar, vif, rapide), νίζω, laver, à côté de χέρνιψ, χέρνιθ-ος, cau pour se laver les mains [v. irl. necht, propre, skr. niktás, lavé], ζή, il vit [ind.-eur. th. \*g<sup>w</sup>ye-ye-], à côté de βίος, etc.
  - $2^{\circ}$  La labialisation a disparu devant et après u.
  - a) Elle a disparu devant u.
    - Ex.: σκόλαξ, jeune chien (cf. norvég. skraldra, japper sans cesse, lith. skalikas, chien de chasse qui donne continuellement de la voix), γυνή, femme, à còté de μνάσμαι (cf. ci-dessus, § 273, 2°), ἐλαχύς, petit (cf. skr. laghus, téger, rapide), à còté d'ἐλαφρός.

REMARQUE. — Dans les formes ὅπωι Gortyn., πῦς Sophu., fr. 91, ὅπως Dodone, la présence de  $\pi$ , au lieu de  $\varkappa$ , est due à l'analogie du thème  $\pi$ ο-.

Pour β des mots βοῦς et ἐκατέμβη, voy. Bloomfield, Amer. Or. Soc. Proceed., M. 1894, p. cxxiii sqq., cité par Brugmann, Grundriss, etc., t. 12, p. 595.

b) Elle a disparu après u.

Ex.: λύκος, loup (cf. goth. wulfs, skr. rṛkas), κύαλος (cf. angl.sax. hweol, rone), φεύγω, fnir, aor. ἔφυγον (cf. lat. fugio, ind.-eur. \*bheuqw-, bheugw-²), etc.

2. Sur les raisons qu'on a de croire que la racine indo-européeune de ces mots se terminait par une labiovélaire, voy. K. Baugmann, Grundriss, etc., t. 12, p. 596.

<sup>1.</sup> Ou a vu ci-dessus que χy (représentant ky et qy) donne σσ (cf. μάσσων, θωρήσσομαι), que χy (représentant khy, ghy et ghy) donne -σσ- (cf. ἄσσον), et que γγ (représentant gy et gy) donne ζ (cf. ἄζομαι en regard de άγνός, et στίζω pour \* στιγ-γω).

REMARQUES. — I. L'u du mot grec  $v\acute{u}$  est le seul indice qu'on ait de la présence dans ce mot de la labiovélaire primitive  $q^w$ ; en effet le latin nox, le vieil irlandais innocht. cette nuit-ci, le goth. nahts (all.  $\Re a\mathfrak{g}t$ ), le skr. naktis, etc., en ent perdu la trace; mais, en même temps, aucune de ces langues ne fournit d'argument contre la solidité de l'hypothèse.

II. Sur les difficultés spéciales que seulève le mot ὄνυζ, gén. ὄνυχος, ongle, griffe, en regard du latin unguis et des autres mots analogues de la famille indo-européenne, voy. Brugmann, Grundriss, etc., t. 1², p. 596, Anm. 3.

#### b. - Transformations des labiovélaires en latin.

- 276. Observations préliminaires. De la comparaison faite entre les divers dialectes italiques, il résulte que les labiovélaires primitives ont dù être traitées à l'époque préitalique comme les palatales +w. Toutefois, devant les voyelles  $(u \ \text{except\'e})$ , le latin se sépare des autres idiomes italiques pour des raisons encore mal connues.
- 277. Labiovélaires devant voyelles, sauf u. Devant toutes les voyelles, sauf u, le latin répond par  $\mathbf{q}\mathbf{u}$  à la labiovélaire sourde primitive, par  $\mathbf{g}\mathbf{v}$  (dans le groupe  $-\mathbf{n}\mathbf{g}\mathbf{v}$ -) et ordinairement par  $\mathbf{v}$  à la labiovélaire sonore primitive, enfin par  $\mathbf{g}\mathbf{v}$  (dans le groupe  $-\mathbf{n}\mathbf{g}\mathbf{v}$ -), par  $\mathbf{v}$  à l'intérieur d'un mot et par  $\mathbf{f}$  au commencement d'un mot à la labiovélaire aspirée primitive.
  - 1° Le latin répond par  $\mathbf{qu}$  à la labiovélaire sourde primitive devant toutes les voyelles (sauf u), tandis que l'osque et l'ombrien y répondent par p.
    - Ex.: quo, quæ, quam, quis, qui (cf. gr. πο-, osque pui, qui, pai, pae, laquelle, paam accus., laquelle, pid, c.-à-d. quid, ombr. poi, poei, qui, pafe, c.-à-d. quas, pis, c.-à-d. quis), -que, et (cf. ombr. -pe, osque -p, gr. τέ), quattuor, quatre (cf. osque petiropert, quatre fois, ombr. peturpursus, c.-à-d. quadrupedibus, gr. ion. τέσσερες [voy. ci-dessus, § 274, 1°]), linquo, linquit (cf. gr. λείπω [voy. ci-dessus, § 273, 1°]), sequor, sequimini (cf. gr. ἔπομαι [voy. ci-dessus, § 273, 1°]), etc.

Remarques. — I. On a vu ci-dessus, \$ 264, Rem. I, que dans les mots suivants le groupe qu initial était dù à l'assimilation d'un p primitif initial à un groupe qu médial.

Ex.: quinque (cf. gr. πέντε), coquo pour \* quequo (cf. gr. πέψαι, faire cuire), etc.

11. M. Louis Havet a démontré (Rerue de Philol., t. XX, p. 73 sqq.) que le groupe qu pouvant faire position (cf. Lucrèce, IV, 123 : crassaque conveniant liquidis et liquida crassis) équivalait à un groupe de deux consonnes (qv).

<sup>1.</sup> Ce phénomène a persisté dans la langue populaire, puisque, dans les vers des poètes chrétiens, on frouve ăqua compté pour un trochée (ăqua), mais pent-être prononçait-on acqua comme l'indique d'ailleurs, outre l'italien acqua, l'observation suivante de l'Appendix Probi, p. 198, l. 18, Keil: « aqua » non « acqua ». Voy. Ulimars, dans les Homan. Forschungen de Vollmæller, l. VII, p. 204.

- III. On a vu ci-dessus, §§ 113 et 129, que dans certains cas qu était devenu c. Ce changement se produit dans les conditions suivantes :
- 1º Le groupe quë- devient co devant l (sauf devant -li-)¹, devant c, devant qu, et devant m.
  - Ex.: colo pour \*quelo, en regard de inquilinus (cf. gr. ἕ-πλετο, voy. ci-dessus, § 273, 1°), coquo pour \*quequo (cf. ci-dessus, Rem. I), combretum, jone (de grande espèce), pour \*quemfretum² (cf. lith. szvendrai plur., espèce de roscaux, d'un thème primitif hwendhro-).
- 2º Le groupe  $qu\check{o}$  était passé à co- des la période primitive du latin  $^3$ .
  - Ex.: colus (cf. gr.  $\pi\delta\lambda o_5$ , pivot, rac.  $q^wel$ -), collum (cf. goth. hals, all. Salš, du thème germanique primitif \* $\chi wolso$ -, qu'on rattache à la même racine  $q^wel$ ), coenum et cunire en regard de in-quināre, jecur (cf. gr.  $\bar{\eta}\pi\alpha\rho$ , voy. ci-dessus, § 273,  $1^o$ ).

On sait que ce fut au vin° siècle de Rome que quŏ-, co- fut assourdi en cŭ-, d'où les formes lincunt, -secus pour -sequos, cum pour quom, -cumque pour -quomque. Comme de aiquos on avait fait aecus, de même de equos on fit ecus<sup>5</sup>. Puis, au n° siècle de notre ère, les théories grammaticales qui proscrivaient les prétendues anomalies ayant été appliquées rigoureusement <sup>6</sup>, on imagina de former sur equi un nominatif equus, sur loquitur et relinquit les pluriels loquuntur et relinquunt, etc., qui, pour les anciens Romains, eussent été des barbarismes <sup>7</sup>.

- 2º Le latin répond à la labiovélaire sonore primitive devant voyelle (sauf devant u), soit par gv, soit par v, tandis que l'osque et l'ombrien y répondent par b.
- a) Le latin y répond par gv après un n.
  - Ex.: unguo, unguen (cf. ombr. umtu [c.-à-d. unguito] pour \*omm[e]-tōd, ancien. \*ombetōd, anc. irl. imb, beurre, v. h.-all. ancho, beurre), inguen (cf. gr. ἀδήν, paléo-sl. okkuen, gonfié, boutti) 8.

On doit se rappeler que la lettre 1 a, en latin, deux timbres distincts, comparables à ceux de l'1
russe dans byli, bylo, Voy. L. tlaver, Archiv de Wœlfflin, t. 1X, p. 136.

<sup>2.</sup> Sur le changement de e en o devant l, m, voy. ci dessus, p. 88, Rem. II, 2°.

<sup>3.</sup> Cela prouve que le son de l'ŏ latin était moins ouvert que le son de l'ō, pnisque quŏ- passait à co-, tandis que quō demeurait sans changement. Voy. K. Вассилля, Grundriss, elc., t. 12, § 154, 1° (р. 149).

<sup>4.</sup> Cette loi générale a été contrariée dans son action par les effets de l'analogie. C'est ainsi qu'au lieu d'écrire \*cod, \*com, \*cot (cf. cependant cottidie, cotidie, C. I. L., t. V, nº 532, 18, etc., voy. Georges, Lat. Wortformen, s. v.), on a écrit quod, quom, quot, d'après quō, quæ, quis, etc. De mème l'analogie de linquo, linquis, etc., a remplacé les formes \*lincont. \*secontor par linquont, sequontur; celle de coqui a imposé les graphies coquos, coquom, an lieu de cocos, cocom, etc.

<sup>5.</sup> Vay. Pir. Bersu, die Gutturalen, etc., p. 53 sqq., eité par F. Stolz, Lat. Grammatik, 2° édit., p. 289 (§ 46, a).

<sup>6.</sup> Voy. spécialement le traité de Velles Longes, de orthographia, dans le tome VII des Grammatici latini de Keil.

<sup>7.</sup> Voy. PH. BERSU, die Gutturalen, etc., p. 68 sqq.

<sup>8.</sup> Voy. K. Brugmann, Grundriss, etc. 2, t. I, § 663, p. 599.

b) Partout ailleurs il y répond par v.

Ex.: venio (cf. osque kumbened, c.-à-d. convēnit, ombr. benust, c.-à-d. venerit, gr. βαίνω [voy. ci-dessus, § 273, 2°]), vivos (cf. osque bivus, c.-à-d. vivi, gr. βίος), veru (cf. ombr. berus, c.-à-d. verubus, v. irl. bir, piquant, pique), vorare (cf. gr. βορά [voy. ci-dessus, § 273, 2°]), volāre (cf. gr. βολά [voy. ci-dessus, § 273, 2°]), uva pour \*ugwā (cf. lith. uga, baie, grain), etc.

REMARQUES. — I. Les mots où le latin présente un b, là où l'on attendrait un v, sont des mots empruntés à l'osque ou à l'ombrien.

Ex.: bos (cf. osque Buvianud, c.-à-d. Boviano, ombr. bue, c.-à-d. bove, gr. βοῦς), etc. 1.

II. Après n, le groupe latin -guŏ a subi les mêmes transformations que quŏ- (cf. cidessus, § 277, 1°, Rem. III, 2°), c'est-à-dire que, par exemple, la 3° personne du pluriel du présent unguo, qui était \*ongont à l'époque préhistorique, a été successivement unguont, ungunt et unguunt².

- 3º Devant voyelle (sauf devant u), le latin répond à la labiovélaire aspirée primitive de diverses manières, tandis que l'ombrien et l'osque y répondent toujours par f.
- a) Le latin y répond par gv après un n.

Ex.: ninguit à côté de nivem (cf. gr. νίρα acc., neige, v. irl. snigid, il tombe des gouttes, il pleut, goth. snaiws, all. Schnee), anguis (cf. v. irl. escung, anguille, lith. angis, serpent), etc.

REMARQUE. — L'observation faite ci-dessus (2°, REM. II), à propos de unguont, s'applique aussi à ninquont, ningunt (Lucrèce, II, 627), etc.

b) Il y répond par v à l'intérieur d'un mot.

Ex.: nivem à côté de ninguit (voy. ci-dessus, a), coniveo à côté de nictare (cf. goth. hneiwan, se baisser, rac.  $kneig^wh$ -), foveo (ind.-eur. \* $dhog^whey\bar{o}$ ), etc.

c) Il y répond par f au commencement d'un mot.

Ex.: formus et fornus (cf. gr. θερμός [voy. ci-dessus, § 274, 3°]), of-fendo, de-fendo (ind.-eur. \*g\*hen-dho), faveo, faustus (cf. ombr. foner, c.-à-d. faventes), etc.

<sup>1.</sup> Voy. d'autres exemples, rares ou controversés, dans K. Brigharn, Grundriss, etc., t. 12, § 663, p. 600, qui renvoie anssi à Ceci, dans les Hendic, della R. Accad, dei Lineéi, t. III, p. 303 sqq. 2. Comme "lincont a donné successivement linquont, lincunt et linquunt. Voy. Brigharn, Grundriss, etc., t. 12, § 663, p. 600.

- 278. Labiovélaires devant consonnes. La question n'est pas entièrement résolue, mais voici quelques points qui paraissent acquis :
  - 1º Devant t et devant s, ainsi que devant n, r, l et y consonne, les labiovélaires primitives sont représentées par de simples gutturales en latin.
    - Ex.: coctus, coxi pour \*coc-si, en regard de coquo (voy. ci-dessus, § 277, 4° REM. I et III, 4°), insectiones (cité par Aulu-Gelle, XVIII, 9, 41), récits, in-sexit pour \*insecsit (= dixerit), à côté de inseque (cf. gr. ἐνέπω, aor. opt. ἐνίσποι, v. irl. insce, discours, rac.  $seq^w$ -, faire voir, montrer, informer), elixum en regard de liquor, etc. , — signum de \*seq<sup>w</sup>nom (cf. insece), agnus de \*agwnos (mais voy. ci-après 2°, Rem.), - gravis (cf. gr. βαρύς, goth. kaúrus, skr. gurús, lourd), grandis (cf. gr. βρενθύομαι Απιστοπι., Nuces, 362, se rengorger, faire le fier, le dédaigneux, dérivé de βρένθος, sorte d'oiseau aquatique), migrare (cf. gr. ἀμείδω, changer de place, ἀμεύσασθαι passer de l'autre côté, austFá corinth., échange), — assecla et assecula 2 de assequor, glans (cf. gr.βάλανος), — socius de \*socwyos dérivé de sequor, colliciæ dérivé de liqueo, deliciæ en regard de laqueus<sup>3</sup>, etc.
  - 2º L'aspirée labiovélaire primitive devant r est devenue f au commencement et g au milieu des mots.
    - Ex.: fragrare (cf. gr. δσοραίνομαι [voy. ci-dessus, § 273, 3°]) 4, æger, gén. ægri (cf. gr. αἶσγος, infamie ou laideur repous-

REMARQUE. — Peut-être le mot agnus (cf. ci-dessus, 1º) doit-il être rattaché à un thème indo-européen  $og^w hno-:$  en ce cas, il y aurait lieu de compléter la loi précitée en disant que l'aspirée labiovélaire primitive s'est réduite à q en latin non seulement devant r, mais encore devant n, à l'intérieur d'un mot.

3º Les labiovélaires sont devenues de simples gutturales en latin après la syncope des voyelles qui les soutenaient. C'est ainsi qu'on explique le changement de neque et d'atque en nec et en ac devant consonne 6.

2. Dans assecula, l'u est une épenthèse. Voy. ci-dessus. § 205, 20, b, p. 122.

3. Il faut admettre par conséquent que relliquiæ, exsequiæ, etc., sont des formations plus récentes, datant d'une époque où la loi, § 278, 1°, ne faisait plus sentre ses effets.

<sup>1.</sup> Dans certaines formes même, comme quintus (en regard de quinque), toute trace de la labiovélaire primilive a disparu. La forme Quinctius ne prouve rien, car le C a pu y être rétabli par analogie avec quinque.

<sup>4.</sup> Il semble que dans fragrare on ait une formation à redoublement comparable à celle que présente le gree ἐγρή-γορα. Quant au gree ὀσρραίνομαι, il se compose vraisemblablement de ὀσ- pour \*ὀτς, forme faible du thème \*ὀδεσ-, (cf. lat. odor) et de -φραίνομαι pour \*φρανγομαι.

5. Voy. Βηυσμάνη, dans les Berichte d. sæchs. Gesellschaft d. Wissenschaften, 1897, p. 31; 38.

<sup>6.</sup> De meme, selon Brugmann, le mol cunctus serait pour \*conquitos, auciennement \*co-enquo-,

279. — Labiovélaires devant et après u. — Devant u, la labialisation a fini par disparaître dans les langues italiques et aussi en latin.

Ex.: quercus en regard de querquetum, arcus en regard de arquī gén. (cf. Lucrèce, V, 526; Cic., de nat. deor., III, 51, M), d'arquites sagittaires (cf. Paul. ex Fest., p. 45, 32, Thewreuk de Ponor) et d'arquitenens (cf. Acc., tr., 52), lacunar à côté de laquear, ne-cubi, si-cubi, nun-cubi, ne-cunde, ne-cuter, etc. (cf. skr. kuha, ind.-eur. \*q\*u-)¹, etc.

REMARQUE. — Après n, la labialisation s'est perdue aussi à ce qu'il semble, mais la question est trop spéciale : voyez les résultats donnés par K. BRUGMANN, *Grundriss*, etc.  $^2$ , § 667, p. 604.

#### B. — Explosives considérées d'après leur degré d'articulation.

Bibliographie. — K. BRUGMANN, Grundriss, t. 12 (die Verschlusslaute nach ihrer Articulationsart), §§ 728-747 (p. 651 sqq.) et §§ 751-772 (p. 664 sqq.).

G. MEYER, Griechische Grammatik<sup>3</sup>, § 197.— K. BRUGMANN, Griechische Grammatik<sup>2</sup>,

§§ 31-35 (Artikulationsart der Verschlusslaute), p. 50 sqq.

F. Stolz, Lat. Gramm.<sup>2</sup>, p. 288 sqq. — W. M. Lindsay, the Latin language, ch. IV, §§ 95-98 (p. 279 sqq.).

280. — Observation générale. — Si l'on considère leur degré d'articulation (cf. ci-dessus, § 60, p. 30, n. b), on peut classer les explosives en ténues (ou fortes), en moyennes (ou douces) et en aspirées.

Or, sous l'influence de certaines lois qu'il s'agit de dégager, il peut arriver et il arrive que les ténues deviennent moyennes et que les aspirées perdent leur aspiration, ou inversement.

Nous allons étudier en grec, puis en latin, les principaux faits qui se rattachent à cette question.

REMARQUE. — Mais, d'abord, un avertissement est nécessaire. Nous nous servirons de préférence des termes considérés par la grammaire grecque et par la grammaire latine, c'est-à-dire que, conservant aux aspirées le nom que tout le monde leur donne, nous désignerons les fortes par le mot ténues  $(\pi, \tau, \varkappa, -p, t, c)$  et les douces par le mot moyeunes  $(\beta, \delta, \gamma, -b, d, c)^2$ .

Cette classification, il ne faut pas l'oublier, est tout à fait indépendante de celle qui

qu'on rapprocherail du sanscrit samy-ánc-, « tout enlier ». Voy. Brugmann, Ausdr. f. d. Totalitæt, p. 20 sqq.

<sup>1.</sup> Pour l'explication des mots ubi, uter, etc., voy. Zubarv, dans les Berichte d. borhm. Geschlschaft d. Wiss., 1892 (Lat. nter).

divise les explosives en sourdes et en sonores<sup>1</sup>. Mais il y a avantage à substituer les mots ténues et moyennes aux termes fortes et douces, ne serait-ce que pour éviter de confondre malgré soi les fortes avec les sonores, et les douces avec les sourdes, ce qui arrive souvent aux débutants préoccupés, à tort, de chercher un rapport entre ces mots.

# I. - Grec.

281. — Les ténues. — Bien que les ténues primitives se maintiennent en général sans changement en grec (cf.  $\pi \alpha \tau \acute{\eta} \dot{\varphi}$ , père, en regard du sanscrit  $pit\acute{a}$ ,  $\tau \acute{\epsilon}$ , en regard du sanscrit ca, etc.), elles se sont modifiées parfois sous l'influence de sons voisins.

Une tenue s'est changée en tenue aspirée :

a) Dans les groupes ks, ps, comme le prouvent les graphies  $X\Sigma$ ,  $\Phi\Sigma$  employées par divers alphabets locaux pour représenter les sons notés plus tard par  $\xi$  et  $\psi^2$ .

Remarques. — I. Ce changement de ténue en ténue aspirée s'est même produit quelquefois dans les groupes σχ et σπ devenus en certains pays grees σχ et σπ par une sorte d'assimilation régressive (cf. μέσχος, pédicule, queue des feuilles, des fruits, à côté de μέσχος [cf. Pollux, Onomast., 6, 94], λέσφος, ανό au lieu de λίσπος, σφόνδυλος inser. att. au lieu de σπόνδυλος, ἀσφάραγος alt. au lieu de ἀσπάραγος, ἐσ-θής et non \*ἐσ-της en regard de ὑποεστής [cf. πο-τής, action de boire], etc.).

- II. Il ne faut pas confondre les faits de la remarque précédente avec les exemples dans lesquels σχ et σφ s'expliquent par une métathèse propre à la langue attique vulgaire (cf. Σχενοκλής p. Χσενοκλής = Ξενοκλής, ἔγρασφεν pour ἔγραψεν, etc.).
  - b) Dans le groupe ksn réduit à khn (γν) par la chute de la sifflante (cf. ἄχνη, balle du blé, pour \* ἀχος-νᾶ, en regard du chypr. ἀχος-τά, orge, du lat. acus, aceris et du goth. ahs, épi³).
  - c) Devant l'esprit rude, reste d'une ancienne sifflante : en pareil cas, l'aspiration est reportée sur la ténue.

Ex.: καθέζω pour κατ + έζω, ἐφυραίνω pour ἐπ + ὑραίνω, etc.

REMARQUES. — I. Ce passage de la ténue à l'aspirée devant une voyelle aspirée se produit aussi dans les crases.

<sup>1.</sup> Les sonores sont les moyennes  $(h,d,\operatorname{etc.})$  et les moyennes aspirées  $(hh,dh,\operatorname{etc.})$ , les sourdes sont les ténues  $(p,t,\operatorname{etc.})$  et les ténues aspirées  $(ph,th,\operatorname{etc.})$ . En effet, l'émission des ténues et des ténues aspirées ne s'accompagne d'aucune sonorité glottale, tandis que dans l'émission des moyennes la glotte se contracte légèrement et fait vibrer les cordes vocales.

<sup>2.</sup> Dans le Cratyle, p. 427 a, Platon appelle le σ une lettre qui provoque l'aspiralion : γράμμα πνευπατώδες.

<sup>3.</sup> A défaut d'autre preuve, le γ de ἄγνη suffirait à déceler la chute d'une ancienne sifflante. Sur le changement des ténues en aspirées dans certains dialectes et particulièrement dans le dialecte attique on consultera avec profit Roschen dans les Studien de Curtius, t. I, 2, 63 sqq.; Curtus, Grundzüge, etc. 5° éd., p. 500 sqq.; vos ben Möhll. über die Aspiration der Tenues vor Nus. und Liq. im Zend u. Griech., Leipzig, 1875; G. Meven, Griechische Grammatik, §§ 204 sqq., 3° éd., p. 280 sqq.

Εχ.: χάτερος pour καὶ ετερος, γὧσα, χὧστις, χὄπως, pour καὶ όσα, καὶ όστις, καὶ όπως, θάτερα pour τὰ ετερα, θοἰμάτιον pour τὸ ίμάτιον, etc.

Mais ces crases ne sont ordinaires que chez les poètes.

- II. Quelquefois même, dans certains dialectes, particulièrement dans le dialecte attique, l'action de l'esprit rude  $^1$  se fait sentir sur une explosive précédente, séparée de l'esprit rude par une voyelle, ou sur une vibrante  $\rho$  précédente, qui, à son tour, change la *ténue* précédente en ténue aspirée.
  - Ex.: ἐφιορχέω Inscr. dor. (cf. C. I. G., nº 1688, l. 9; DITTENBERGER, Syll., nº 171, 69; 78; nº 388,6) de \*επιhορχέω (cf. ὅρχος, serment), αὐθάδης, qui se complait en soi (de αὐτός et de ά∂εῖν, ἀνδάνειν)², φρουρά et ion. φρουρή, garde, de \*προ-ὁρά, φροῦδος, qui est en roule, qui est parti, de \*προ-ὁρός, τέθριππον, quadrige, de \*τετρ-ίππον. Cf. ci-après, 307, 1°, REM. VI.
- III. Contrairement aux lois de la dissimilation consonantique (ef. ci-après, § 322 sq.), il n'est pas rare de rencontrer dans différents dialectes des formes comme celles-ci:
  - Ex.: 'Ανθίλοχος au lieu d' 'Αντίλογος, Νιχάρχων au lieu de Νιχάρχων, Φάνφχιος au lieu de Πάμφχιος (dial. att.3). — Θιμόνοθος au lieu de Τιμόνοθος (dial. de Styra), etc.
    - θέθις au lieu de Θέτις, θεμισθοκλής au lieu de Θεμιστοκλής (dial. att.).
       χυθρίς au lieu de χυτρίς, vasc à boire (dial. d'Oropos), etc.

Ces divers exemples montrent que dans certaines prononciations dialectales, l'aspiration d'une ténue aspirée pouvait changer une ténue en aspirée, non seulement si la ténue et la ténue aspirée se trouvaient dans deux syllabes voisines, mais même si elles se trouvaient dans deux syllabes séparées l'une de l'autre par une autre syllabe.

- IV. C'est évidemment la même loi qui a maintenu dans l'ancien dialecte crétois des formes comme  $\theta:\theta z \theta \theta z \iota^4$ ,  $\theta:\theta \tilde{\eta}\iota$ ,  $\theta:\theta z \iota \dot{z} v \omega \iota$ ,  $\theta:\theta \dot{z} \tau \omega$ , etc., a quelquefois rétabli dans d'autres dialectes les anciennes ténues aspirées changées en simples ténues par dissimilation (cf.  $\theta \eta \theta \dot{z}_{5}$ , tante, au lieu de  $\tau \eta \theta \dot{z}_{5}$ ,  $\dot{z} v z \theta \dot{z} \theta \eta$  au lieu de  $\dot{z} v z \dot{z} \dot{z} \theta \eta$  [dial. att.],  $\Phi:\theta \omega v$  au lieu de IIz $(\theta \omega v)$  [béot.], etc.) et enfin a fait aspirer l'initiale de mots comme  $\dot{\alpha} z_{1} \theta \iota \dot{\omega} \dot{z}_{5}$  au lieu de  $\dot{z} z_{1} \theta \iota \dot{\omega} \dot{z}_{5}$ ,  $\ddot{z} \chi \omega$  au lieu de  $\ddot{z} \chi \omega$ , etc. (inscript. att. du vi° et du v° siècle).
- V. L'analogie a joué aussi un rôle dans le changement en ténues aspirées de certaines ténues primitives. C'est ce qu'on voit dans les formes ἀλείφω (cf. λίπα et le skr. limpati), δέχομαι (en refond de δέκομαι ion. dor. lesb.) et dans les pirfaits comme δέδειχα (de δείκνομι) (etc.6.

<sup>1.</sup> Ou plus exactement, de l'aspiration existant entre deux voyelles (voy. ci-après, § 307, 1°).

<sup>2.</sup> Remarquez qu'ici l'aspiration a cu pour effet de maintenir le son  $\alpha$ , tandis qu'en ionien, où l'on évite les aspirations,  $o + \alpha$  s'est contracté régulièrement en  $\omega$ , d'où la forme  $\alpha \psi \tau \phi \delta \sigma_{ij} c$  citée par Apollosius divisole, de pronomine, p. 354, c. Toutefois, l'ionien d'Itérodole présente aussi la forme  $\alpha \psi b \dot{\alpha} \delta \sigma_{ij} c$  (cf. Hano, V1, 92), mais on sait que l'ionien d'Itérodole n'est pas absolument pur (voy. cidessus, § 27, p. 20).

<sup>3.</sup> Cos formes se rencontrent sur les inscriptions attiques du vi° et du v° siècle; elles deviennent plus rares à partir du iv°. Voy. Meistennaxs, onc. cité, 2° éd., p. 78 sq.

<sup>4.</sup> Pour le groupe -θθ- dans cette forme, voy. ci-après, § 300, 2°, lieu. I. Mais ce qu'il faut se rappeler pour comprendre l'observation ci-dessus, c'est que τίθημε représente une forme primitive \*thi-thê-mi (cf. ci-après, § 323).

<sup>5.</sup> Sur celte question spéciale, voy. K. Bregnann, Griechische Gramm., p. 73, n. 1, qui combat l'opinion de Meistermann, Phil. Bundschau, 1886, p. 251 et de G. Meyen, Griech. Gramm., 2º éd., p. 291.

<sup>6.</sup> Voy. Ostnoff, zur Geschichte des Perfekts, p. 284 sqq.; K. Brudmann, Grundriss, etc., t. II, p. 1230.

282. — Devant toute consonne sonore, une ténue se changeait en moyenne dans l'indo-européen : cette loi a continué d'être appliquée en grec, comme le prouvent les formes ἐπί-βδ-αι (cf. skr. upa-bdá, trépignement, d'une racine ped-) Pind., lendemain de fête ², ὑδβάλλειν Πομ. (IL., XIX, 80) pour ὑποβάλλειν, πλέγδην de πλέχω, χλέβδην en regard de χλοπή ³, etc.; c'est une loi analogue ⁴, qui explique πήγ-νυ-μι en regard de πάσσαλος (p. \*παχ-γαλο-ς), μίγ-νυ-μι en regard du skr. mig-rá-, mélangé, etc.

En dehors de ces deux cas, le changement de la ténue en moyenne ne se trouve que dans des formations nouvelles, soumises à l'influence de l'analogie (cf. κεκλεθώς messén. en regard de κλεπ-, voler, ἀρύγην, ὀρυγή en regard de ὀρυκ-, creuser, fonir, etc.)<sup>5</sup>.

Mais il y a des cas où il est difficile de dire si le changement de la ténue en moyenne est dù à la loi phonétique ou aux effets de l'analogie. C'est notamment le cas pour τήγανον (en regard de τήκω) et pour βλάδη<sup>6</sup>.

REMARQUES. — 1. Le dialecte pamphylien présente un exemple remarquable de l'influence d'une nasale sur la ténue qui la suit, dans la graphie  $(\nu)\delta^{\tau}$  pour  $\nu\tau$ .

Ex.: πέδε, cinq (att. πέντε), ἄγωδι, qu'ils conduisent (dor. ἄγωντι), etc.

II. Sur le traitement du grouțe primitif tw initial, qui, en grec, aboutit à  $\sigma\sigma$ -, d'où  $\sigma$ -, voy. ci-dessus, § 230, 5°, a (p. 440) et sur le traitement du groupe primitif tw médial, qui devient  $\sigma\sigma$  ( $\tau\tau$  en attique et en béotien), voy. ci-dessus, § 230, 5°, b (p. 444).

Quant à la forme chypriote  $\sigma_{i\xi}$ , qui correspond à  $\tau_{i\xi}$ , on l'explique aujourd'hui par la transformation en spirante du groupe préhellénique  $t^{ic}$  substitut de l'indo-euro-péen  $q^{ic}$ .

283. — Les ténues aspirées. — Les ténues aspirées de l'indoeuropéen se sont maintenues en grec.

Ex.: σφαραγέσμαι, hom., pétiller (cf. skr. sphūrja-ti, il pétille), σφέλας, escabeau (cf. skr. phálaka-m, planche, marchepied),

<sup>1.</sup> Voy. K. Beugmann, etc., t. t2, § 697, p. 624.

<sup>2.</sup> Voy. J. Schmidt, dans la Zeitschrift de Kuhn, t. XXV, p. 55.

<sup>3.</sup> Ces deux dernières formes appartiennent à la grécité postérieure, la dernière ne nous est même connue que par le grammairien Apollonius Dyscole, mais cela n'infirme pas la loi : quand même, ce qui n'est pas prouvé, ces mots n'auraient été mis en usage que très tard, ils seraient les témoins de ce fait qu'en grec une ténue se changeait en moyenne devant une sonore.

<sup>4.</sup> Cette loi est analogue à la précèdente, puisque dans les exemples qu'on en cite le changement de la ténue en moyenne est dû vraisemblablement à l'influence de la nasale voisine; or, on le sait, les nasales sont des sonores. Voy. Zimer, Nominalsuffix a und à, p. 288 sq.; Ostnore, Morphol. Untersuch., IV, p. 325 sqq.; zur Geschichte des Perfekts, p. 316; Kiude, dans les Beitrage de Paul et de Braune, t. IX, p. 480 sqq.; G. Meyer, Griechische Grammatik, 2° éd., p. 201. Cette loi dont on a constaté les effets dans l'indo-curopéen (voy. les travaux cités ci-dessus), s'est donc perpétnée en grec.

<sup>5.</sup> Voy. K. Brumann, Griechische Grammatik, 2° éd., p. 51, qui renvoie à Osthoff, zur Geschichte des Perfekts, p. 284 sqq.; G. Meyen, Griech, Gramm., 3° éd., p. 271 sq.

<sup>6.</sup> Voy. Wiedemann dans les Beitræge de Bezzenberger, t. XIII, p. 306 sqq.

<sup>7.</sup> On sait que les dialectes chypriote et pamphylien n'écrivent pas la nasale devant une explosive. Voy. Bargmann, Grundriss, etc., t. 12, § 403, 8°, p. 361 sq.

<sup>8.</sup> Voy. K. Brugmann, Grundriss, etc., 1. 12, § 656, 3 (p. 594) et § 731, d (p. 652).

οἴσθα, tu sais (cf. skr.  $v\hat{e}ttha$ ), σχίζω, je fends (cf. skr.  $chin\acute{a}tti$ ; il fend), σφάλλομαι, je trébuche, je me trompe (cf. skr. skhalate, il trébuche)  $^{t}$ , etc.

REMARQUE. — Les ténues aspirées primitives s'étant, dès l'époque préhellénique, confondues en grec avec les moyennes aspirées, c'est seulement à propos de celles-ci que nous étudierons les transformations que les unes et les autres ont subies dans les différents dialectes (voy. ci-après, §\$ 285 et suiv.).

- 284. Les moyennes. On a vu ci-dessus que les moyennes de l'indo-européen se sont conservées en grec. Mais, dans la suite des temps, certains dialectes ont plus ou moins altéré la prononciation de ces consonnes.
  - 1º Ainsi les moyennes sont devenues parfois des spirantes sonores.
  - a) Par exemple, β est passé à v dans le laconien et dans l'éléen, même avant l'époque romaine, comme le prouve la transcription du F par β dans ces dialectes (voy. ci-dessus, p. 138, n. 2); en attique, c'est seulement au commencement de l'ère chrétienne que le β devint une spirante (cf. ci-dessus, § 95, p. 53)².
  - b) Le détait devenu une spirante en éléen dès le vr ou le v siècle av. J.-C. (cf. ci-dessus, §95, p. 53); en attique le même changement de prononciation se produisit au commencement de l'ère chrétienne.
  - c) Le γ était devenu une spirante (j) dès le second siècle avant notre ère (voy. ci-dessus, § 95, p. 54 et cf. Fr. Blass, ueber die Aussprache des Griechischen, 3° édit., p. 107).
    - On sait que cette prononciation du  $\beta$ , du  $\delta$  et du  $\gamma$  est celle du gree moderne.
  - 2º D'autre part, les moyennes se sont changées en ténues :
  - a) Dans des formations comme ξένος (préhell. \* kshen- pour \* gzhen-, c'est-à-dire \*ghs-en-³), qui sont communes à toute la grécité, et dans lesquelles la moyenne primitive se trouve placée devant une consonne sans sonorité (cf. ci-dessus, § 282).

REMARQUE. — Des formes comme ζεύξω et ζευκτός (en regard de ζεύγνυμι et de ζυγόν), etc., ne sont pas pour \*ζευγ-σω, \*ζευγ-σως, etc.: la ténue κ existait déjà dans ces formes à l'époque préhellénique; de même ποσσί est pour \*ποτ-σι (cf. skr. patsu),

<sup>1.</sup> Sur la question des ténues aspirées en grec voy. G. Meven, Griechische Grammatik, 3° éd., p. 280 sq. (οù se trouve une bibliographie détaillée) et Moutron, on the treatment of original hard aspirates, Amer. Journ. of Phil., VIII, 207 sqq. (mais la théorie de Moulton est contestable, voy. K. Βrugmann, Griech, Gramm., 2° éd., p. 51).

<sup>2.</sup> Voy. Meistermans, Gramm. der Att. Inschriften, 2º cd., p. 60.

<sup>3.</sup> Voyez dans Baugmann, Grundriss, etc., t. 12, §\$ 696, 735, la justification de cette étymologie.

et non pas pour \* $\pi$ 00-ct (cf. ci-après, § 289, 4°, p. 199 et voy. K. Brugmann, Grundriss, etc., t.  $I^2$ , § 696, p. 623) 1.

- b) Dans la prononciation populaire de certains mots comme Μεμακλής pour Μεγακλής, Κλαύκων pour Γλαύκων, τότω pour δότω, qu'il donne, Τυ(ν)τάρεως pour Τυνδάρεως, etc.<sup>2</sup>.
  - On voit que cette prononciation vicieuse tenait à un fait d'assimilation qu'explique la place des deux consonnes, à l'initiale de deux syllabes voisines.
- 3° Les moyennes se sont changées en aspirées dans un cas sur lequel nous renseignent les inscriptions attiques: une graphie comme O Y Θ O I (Inser. de 373 av. J.-C.) pour σὐδ' σί, rapprochée de la forme σὐθείς (nouvel attique; Λωιστοτε) pour σὐδ' εἰς, σὐδείς (cf. σὐδε-μία), prouve qu'un δ pouvait se changer en θ, quand, par suite de l'élision de la voyelle finale qui le suivait d'abord, il se trouvait en contact avec une voyelle initiale frappée de l'esprit rude. On voit ce qui se passait en pareil cas: l'explosive perdait sa sonorité et l'aspiration qui suivait était reportée sur elle<sup>3</sup>.
  - De même une orthographe comme  $\tilde{s}$   $\gamma'$   $\tilde{\eta} \tilde{\rho} \omega s$  ne pouvait pas répondre à la prononciation que réclame la phonétique : on attendrait  $\tilde{s} \gamma' \tilde{\eta} \tilde{\rho} \omega s$ , comme on a  $\tilde{s} \tilde{s} \theta s \tilde{s} s \tilde{s}^4$ .
- 4º Le groupe indo-européen zd s'est conservé en grec (cf. ci-après, § 309); mais tandis que le lesbien le transcrit par σδ, les autres dialectes le représentent par ζ (cf. ὄζος, branche, lesb. ὅσδος, goth. ast-s, all. Չft, ind. -eur. \*ozdo-s).

Remarque. — Le dialecte attique traite ce groupe zd comme le groupe zd issu de dy (cf. ci-dessus, § 221, 6° B,  $\alpha$ , p. 436) et les représente l'un et l'autre par la lettre  $\zeta$ .

5° Sur le groupe λλ issu de δλ cf. ci-dessus, § 265, Rem. III, p. 171.

**285.** — Les moyennes aspirées. — Dès l'époque préhellénique les moyennes aspirées de l'indo-européen s'étaient confondues avec les ténues aspirées : en d'autres termes, bh, dh, gh, gh, ont été traitées comme ph, th, kh, qh<sup>5</sup>.

CONTRACT.

<sup>1.</sup> Sur une particularité de la prononciation béotienne et de la prononciation crétoise signalée par Plutarque (Quæst. gr., 2, p. 292 e) et par Hésychius, voy. G. Meyer, Grizch. Gramm., 2° éd., p. 293 (§ 197, Aum.).

<sup>2.</sup> Exemples empruntés à Kretsenner (die Griech. Vaseninschriften ihrer Sprache nach untersucht, p. 144 sq.; 234; Zeitschrift de Kuns, I. XXXIII, p. 466 sqq.), par K. Brugmann, Grundriss, etc., t. 1, \$ 735, p. 654.

<sup>3.</sup> Suivant Cuatues, Grundzüge, etc., 5° éd., p. 521 sqq. et Fiek, dans la Zeitschrift de Kulm, l. XXII, p. 110 sq., il y aurait d'autres cas encore où l'on constaterait le changement, pour ainsi dire méranique, d'une moyenne en aspirée. Mais Brigmanx, Griech. Gramm., 2° éd., p. 52 conteste la valeur de leur opinion.

<sup>4.</sup> Voy. Brugmann, Gr. Gr. 2, p. 52 et Grundriss, etc., t. 12, \$ 736 (p. 635).

<sup>5.</sup> La preuve qu'en gree toutes les aspirées étaient devenues des tenues aspirées, c'est que dans les

Ex.: φέρω (cf. skr. bhara-ti, il porte) μισθό-ς, salaire (cf. skr. midhá-), ἔχω (cf. skr. sahatē), θείνω, frapper, φόνος, meurtre (cf. skr. hán-ti, il frappe, 3e p. pl. ghn-ánti), etc.¹.

Remarques. — 1. Assez souvent en grec l'analogie a substitué une moyenne  $\bf \hat{a}$  une ténue aspirée préhellénique.

Ex.: κατα-λέγμενος Ποκ., Θά., XXII, 196 (en regard de λέγος) — κρυ**δ**ήσομαι att. (en regard de κρύφα), etc. <sup>2</sup>.

- II. Pour le groupe -χω- dans les mots comme μεμοροχμένα (Hom., Od., XIII, 435), de μορόσσω, teindre en noir, noireir, tacher, ακαχμένος, aiguisé, etc., voy. Kühner-Blass, ausführliche Gramm. der griech. Sprache, § 63, 2 (p. 263).
- 286. Traitement des aspirées en grec. On retrouve en grec la trace d'une loi qui régissait le traitement des aspirées dans la langue primitive indo-européenne et qu'on peut formuler ainsi :

Les aspirces n'étaient possibles que devant des phonèmes sonores  $^3$  (voyelles pures, voyelles nasales, liquides); elles ne pouvaient se rencontrer ni devant t, d, ni devant s, z.

De ce principe il résulte :

- a) Que devant des aspirées les aspirées perdaient leur aspiration 4.
   Ex.: πέπισθι (pour \* πε-πιθ-θι \*), de πέποιθα.
- b) Que, quand une aspirée se trouvait devant les consonnes non aspirées, t ou s, ou devant un groupe de consonnes non aspirées, comme sk, st, l'aspiration de la consonne passait à la dernière consonne du groupe.
  - Ex.: πάσχω (en regard de παθεῖν, racine q<sup>w</sup>enth-), ἔσχατος, qui est tout à fait en dehors, à l'extrémité (de \*egzgho- p. \*eghs-qo-, dérivé de έξ), etc.

REMARQUE. — Toutefois, de nombreux exemples montrent que dès le principe les effets de cette loi furent contrariés par l'action de l'analogie.

C'est ainsi qu'en grec l'analogie des désinences en -το a changé \*εὐχθο en εὖχτο (cf. ἔυχομαι), — que l'analogie du suffixe -τι- a amené le changement de \*πυσθι-ς en

1. Voy. K. Brugmann, Grundriss, etc., t. 12, \$ 738, p. 655.

2. Voy. Osthoff, zur Geschichte des Perfekts (p. 298 sq.; 317), cité par Baugmann, Grundriss, etc., t. 12, p. 655.

3. Nous ne disposons pas en français des termes commodes que l'allemand a formés pour opposer les Sonorlaute aux Gerxuschlaute. Les Sonorlaute comprennent les sons qui ne s'accompagnent d'ancun hruit d'explosion ou de frottement, comme les voyelles a, i, les nasales et les liquides ou vibrantes. Les Gerxuschlaute, an contraire, comprennent les explosives t et d ainsi que les continues s, z, qui sont, les unes des bruits purs, les autres des bruits accompagnés de frottements. Selon que les groupes de phonèmes dont il vient d'être question sont accompagnés ou non d'une vibration glottale on dit qu'ils sont sonores (stimmhoft) on sourds (stimmlos). Voy. Baugnans. Grundriss, etc., t. 12, § 34 (p. 50).

Pour les formes crétoises de l'inscription de Gortyne, où σθ est représenté par -θθ-, voy. ciaprès, p. 197, n. 3 et, pour les exemples, cf. G. Μενεκ, Griech. Gramm., 3° édit., p. 351 (§ 269).

5. D'où \*pepit\*thi, voy. ci-après, § 289, 1° (ρ. 198).

redoublements l'aspirée initiale de la racine est toujours représentée par la ténue du même ordre (cf. πέφυνα, τί-θη-μι, κέ-χυνα, etc).

πύστι-ς, que φθ, χθ, σθ ont été changés en πτ, κτ, στ, dans des formes comme ἐοπτός, humé (cf. ἐοφέω), ἀν-εκτός, insupportable (cf. ἔχω), ἄ-πυστος, impénétrable (cf. πέυθομαι),

d'après l'analogie de πεπτός, d'ἄιστος, etc.

En dehors de ces formes communes à la langue grecque, il en est d'autres propres à certains dialectes, où l'on refrouve les mèmes effets de l'analogie. Telle est en éléen la forme πάσκω (au lieu de πάσχω) due à l'analogie de ἴσχω, de λάσχω et d'autres semblables. Telle est en attique et dans quelques dialectes la forme ἐκτός, au dehors (en regard de la forme locr. ἐχθός [cf. dial. d'Epidaure ἔχθω, ἔχθωι] de \*egzdhos == \*cghstos), due à l'analogie de ἐντός.

287. — Les aspirées du gree primitif se sont maintenues longtemps intactes dans les divers dialectes. Mais c'est surtout le dialecte attique qui les a conservées le plus longtemps; cela n'a rien d'étonnant, si l'on songe à la prédilection des Athéniens pour les sons aspirés.

Les Grees installés en Egypte après la conquête d'Alexandre se montrèrent aussi conservateurs très fidèles des sons primitifs  $\varphi$ ,  $\theta$ ,  $\chi$ , puisque nous avons la preuve qu'au second siècle de notre ère  $\varphi$ ,  $\theta$ ,  $\chi$  étaient encore (à l'exception du  $\theta$  dans le groupe  $\theta$ :-) prononcés comme des ténues aspirées  $^{1}$ .

Mais avec le temps la prononciation se modifia et peu à peu les aspirées devinrent des spirantes.

Certaines notations, où  $\varphi$  est représenté par  $\pi \varphi$ ,  $\theta$  par  $\tau \theta$ ,  $\chi$  par  $z\chi$ , peuvent nous renseigner sur la manière dont s'est fait ce changement.

Ex.: σεύπφος Πέε., fragm. 171, 2: 5; Inser. de Délos (Bull. de corr. hell. t. VII, 109, 1. 24: 26: etc.), κέπφος Πέειοπε.

τίτθη, τιτθεύω, τίτθος de la racine θη (cf. τιθήνη); Πίτθος bourg de l'Attique (cf. C. I. Α, 1. III, 1012; 1962), etc.

ὄχχος Pind., Ol., 6, 24; ὅκχέω Pind., Ol., 2, 74; Callim., Hymne à Jupiter, 23; ὅκχή cité par Schas: ἐκχέω, ἐκχή chez les Tragiques; κακχάζω Πένναι. (à côté de καχάζω); νυκχάσας νύξας Πένναι.: σακχυφάνται Βεκκεκ, Anced., 302, 23; Pollux, Onom., 40, 192 (de σάκος et de ὑφαίνω): δεδόκχθαι Inscr. de Samos (dans Cauer, Delectus, etc.², n° 310, 1, 26); μετηλλακχότα sur deux inscriptions d'Aphrodisias (C. I., n° 2773 b, 7; d, 2); ἐκχθέματα sur une inscription de Cos (cf. Cauer, Delectus², etc., 461, 60), etc.².

En effet, des exemples précédents on peut conclure, non pas seulement que dans certains cas la prononciation des aspirées était

Voy. Hess (dans les Indogermanische Forschungen, VI, p. 124 sqq.), cité par K. Brugmann, Grundriss, etc., t. 12, p. 636,
 Voy. d'autres exemples dans G. Meyer, Griech. Gramm., § 210, 3° éd. (p. 287 sq.).

<sup>3.</sup> On peut y ajouler ceux que G. Meyen, Griech. Gramm., § 210 (p. 288), emprunte à W. Hartel, Homerische Studien, 12, p. 63. Ce savant fait remarquer que l'allongement d'une syllabe brève devant une aspirée permet de conjecturer que dans la prononciation l'aspirée était précédée de la ténue correspondante.

Ex.: ὅφις (= ὅπφις) Hom., Il., XII, 208; Ηιρροκαχ. fr. 49; Αντιμ., cité par le scol. d'Arist.,

en quelque sorte renforcée ', mais encore que l'aspiration de la ténue était assez prolongée pour que l'on entendit une fricative : en d'autres termes,  $\varphi$  (c'est-à-dire p+h) aboutissait à pf,  $\theta$  (c'est-à-dire t+h), à tth (= t+th anglais), et enfin  $\chi$  (c'est-à-dire k+h), à kch (=  $k+\theta$ ) allemand). Puis ce qui restait de l'explosive primitive s'assimila à la fricative (comme on le voit dans les graphies où  $\varphi\varphi$ ,  $\theta\theta$ ,  $\chi\chi$  représentent  $\pi\varphi$ ,  $\tau\theta$ ,  $\chi\chi$ , cf.  $\Sigma\chi\varphi\varphi\omega$ , "A $\varphi\chi\theta\theta$ o $\varphi$ ,  $\beta\chi\chi\chi$ o $\varphi$ , etc. et enfin chacun de ces sons aboutit à une spirante soit labiale, soit dentale, soit gutturale.

Mais, si l'on voit assez bien comment les aspirées primitives du grec ont pu devenir des spirantes, il est souvent assez malaisé de déterminer pour chaque dialecte à quelle époque précise ce changement s'est accompli.

Pour cette question spéciale, il suffira de renvoyer à G. Meyer, *Griech*. *Gramm.*, § 211, 3° édition, p. 288 sq.

REMARQUE. — Cependant il y a quelques faits qu'on peut énoncer ici. Ainsi:

- 1º Les manuscrits qui nous ont conservé la Lysistrata d'Aristophane et ceux qui contiennent les fragments d'Alcman représentent par  $\sigma$  le son du  $\theta$ :
- a) A l'initiale devant une voyelle (cf. στός pour θεός, στά [Aleman] pour θεά, ναὶ τὸ στό, oui, par les Dioseures [Aleman], σαλασσομέδοισα [Aleman] pour θαλασσομέδουσα, maîtresse de la mer, etc.
- b) A l'intérieur d'un mot entre deux voyelles (cf. ἔσηκε [Alcmax] pour ἔθηκε, ἀγασός [Arist., Lysistr.] pour ἀγαθός, etc.), ou après un ρ (cf. παρσένος [Arist. Lys.] pour παρθένος, etc.)<sup>3</sup>.

Il est plus que douteux que les Laconiens aient adopté cette notation avant une date relativement récente : car on ne la trouve sur aucune des inscriptions antérieures à l'ère chrétienne. Toutefois, il est probable qu'à l'époque d'Aristophane, les Laconiens, tout en employant toujours le caractère  $\theta$ , lui donnaient la prononciation du th anglais, son que les autres Grees rendaient par  $\tau$ , faute de mieux, quand ils transcrivaient des mots laconiens.

2º La substitution de φ à θ dans certains dialectes est la preuve que dans ces dialectes le θ après avoir pris le son du th anglais était passé à f (cf. en béotien ψιό-φεστος, sur des inscriptions de Dodone φεός pour θεός, φύω pour θύω, chez Aleman [frag. 22] φοίνξ pour θοίνη, festin, banquet, etc.); en même

G. Meyer fait remarquer que les groupes xy,  $t\theta$ ,  $\pi\phi$  représentant xz,  $\tau\tau$ ,  $\pi\pi$ , sout d'autres indices de l'affrication, car la double consonne était aspirée.

Plulus, 718; Zξουρίη (=Ζεπουρίη) Ηομ., Od., VII, 119; πτραυσκω (= πιπραύσκω) Ηομ., R., X, Y8; S02; ele.; κεκρύσραλος (= κεκρύπραλος) Πομ., R., XXII, 469; ρυλοσόρον Απιστοπι... A88., S71; ραιδχίτωνες Εκπνιε, Choiph., 1049; πολύρωνον Balvachomyomachie, 210.

<sup>1.</sup> Voy. Illass, Aussprache, etc., 3° édit., p. 101, qui considère le  $\pi$ , le  $\tau$  et le  $\chi$  écrits devant le  $\phi$ , le  $\theta$  et le  $\chi$  comme un moyen d'indiquer le redoublement de l'aspirée, il rappelle, en effet, que chez les Grees l'usage était d'écrire par la tênne correspondante la première de deux aspirées de même ordre consécutives. Voy. Künsen-Blass, ausf. Gr. d. gr. Spr., §§ 66, 7; 67, 1.

<sup>2.</sup> Voy. Roscher dans les Studien de Curtius, 1.1, p. 89.
3. Voy. Künnen-Blass, ausf. Gramm. d. gr. Sprache, § 31, p. 151 sq. Cf. Blass, Aussprache, etc., 3º édit., p. 108 sq.

temps la notation de f par  $\varphi$  est une preuve directe que, dans ces dialectes,  $\varphi$  avait cessé de représenter ph, et se prononçait f.

Il ne faut pas confondre les faits dont il vient d'ètre question avec ceux que présentent les formes  $\varphi \dot{\gamma}_{\xi}^2$ ,  $\varphi \dot{\gamma}_{\xi}$  évo du dialecte éolien, en regard des formes ordinaires du grec,  $\theta \dot{\gamma}_{\xi}$  et  $\theta \dot{\gamma}_{\xi}$  iov. Dans  $\varphi \dot{\gamma}_{\xi}$  (et dans son dérivé  $\varphi \dot{\gamma}_{\xi}$  iov) le  $\varphi$  représente le traitement que le dialecte éolien a fait subir à la consonne primitive.

- 3° Les dialectes béotien, éléen, locrien et thessalien représentent par στ le groupe σθ (cf. ἐζαπτέστη béot., λυσάστω éléen, ἐλέστω locr., πεπείστειν thessal., etc.), mais conservent le θ, quand il est isolé (par exemple dans θεός, ἐλύθην, etc.). Cette différence de notation prouve que, sauf dans le cas où il était précédé de σ, θ avait dans ces dialectes la prononciation du th anglais : en effet, c'est parce que θ isolé avait la valeur da th anglais qu'on éprouvait le besoin de noter par τ le son de l'explosive maintenu par le σ précédent³.
- **288.** En grec, deux syllabes consécutives ne pouvant commencer par une aspirée, la première perd régulièrement son aspiration<sup>4</sup>.

Ex.:  $\pi \upsilon \theta \dot{\epsilon} - \sigma \theta xi$  (pour \*  $\varphi \upsilon \theta \dot{\epsilon} - \sigma \theta xi$ , ind.-eur. \* bhudhe-),  $\pi \dot{\epsilon} i \theta \omega$  (cf. lat. fido),  $\dot{z} \upsilon \pi \dot{\epsilon} \chi \omega$  au lieu d' \*  $\dot{z} \upsilon \varphi \dot{\epsilon} \chi \omega$ ,  $\tau \dot{\epsilon} \theta \gamma \upsilon i$  (de \* dhi-dhe-mi),  $\dot{\epsilon} \tau \dot{\epsilon} \theta \gamma \upsilon$  au lieu d' \*  $\dot{\epsilon} \theta \dot{\epsilon} \theta \gamma \upsilon$ ,  $\tau \dot{\epsilon} \iota \chi \dot{\epsilon} \dot{\epsilon}$  gén. de  $\theta \dot{\epsilon} \dot{\xi}$ , etc. 5.

On trouve sur les inscriptions une foule d'exemples qui montrent à quel point les divers dialectes observaient cette loi<sup>6</sup>.

REMARQUE. — Cette loi de dissimilation des aspirées, générale et d'une application si constante en grec, a cependant été contrariée par d'autres lois.

1º La métathèse a medifié la forme de mois comme ἀμαίσχω pour ἀμπίσχω (noter aussi l'influence de l'analogie des composés de ἀμαί-), d'impératifs comme σώθητι pour \*σωτη-θι = \*σωθηθι (sans doute sous l'influence du thème σωθη-, qu'on a dans ἔσωθην et dans σωθήναι), etc.

<sup>1.</sup> Voy. J. Schmidt dans la Zeitschrift de Kuhn, t. XXV, p. 174.

<sup>2.</sup> Celte forme éolienne se retrouve chez llomébe, \$\hat{H}\$. 1, \$268 (cf. 11, 743): \$\pi\rho\sigma\text{rot}\pi\r

<sup>4.</sup> Cette loi existe aussi en sanscrit.

<sup>5.</sup> Cette loi de dissimilation, très ancienne en gree, est cependant postérieure à l'époque où le groupe primitif gree khy a perdu son aspiration, comme le prouve le comparatif  $0 \acute{x} \sigma \tau \omega v$  à côté du superlatif  $\tau \acute{x} \chi \tau \tau \tau \omega$ . De même elle est postérieure à l'époque où les groupes ks, ts ont remplacé dans le gree primitif les groupes indo-européeus gzh, dzh, comme le prouvent, par exemple, le futur  $0 \not= \xi \sigma \mu \alpha \tau$  à côté de  $\tau \not= \chi \omega$ . Tinfinitif  $0 \not= \tau \sigma \tau \omega$ . « implorer » à côté de  $\tau \acute{v} \acute{v} \omega \omega$ , « désir », etc. Voy. K. Brigmann, Grundriss, etc., t. 1², p. 657.

<sup>6.</sup> C'est ainsi qu'on y trouve la dissimilation faite dans les mols où les manuscrits ne l'indiquent pas.

Ex.: Inscript. Attiques: Πωσφόρος pour Φωσφόρος, 'Αντεσφόρου pour 'Ανθεσφόρου, etc.;
Inscript. Delph. et Lacon.: 'Εκέφυλος pour 'Εχέφυλος.

On consultera sur ce point le travail de Schulze dans la Zeitschrift de Kuhu, t. XXIII, 386 sqq. Cf. aussi G. Mayea, Griech. Grammatik, 3° édit., p. 280 sqq.

- 2º L'assimilation régressire a changé τηθίς, lante, en θηθίς (inscr. att.), etc.
- 3º Enfin dans certaines formations relativement recentes on a plutôt songé à respecter dans le dérivé la forme même du primitif, qu'à suivre des règles dont d'ailleurs on ne comprenait plus la valeur. C'est ainsi que de χέω on a tiré ἐχύθην, contrairement au principe qui était appliqué dans ἐτέθην, de σχεῖν on a tiré σχεθέμεν, alors qu'on disait σχεθρός, etc.¹.
- 289. Combinaisons de consonnes. On a déjà rencontré dans les observations faites précédemment un certain nombre d'exemples qui permettent d'attribuer pour cause à certaines modifications dans la manière d'articuler les consonnes telle ou telle combinaison où se trouve engagée telle ou telle consonne. C'est ainsi qu'on a vu ci-dessus l'action du y sur les gutturales et les dentales, dans les groupes ky, khy, ti, thi, gy, dy: dès l'époque préhellénique, ky et khy donnent une spirante prolongée, d'où en attique  $\tau\tau$ , en crétois  $\theta\theta$ , en ionien  $\sigma\sigma$  (cf. § 221, 6°, B,  $\beta$ , p. 436); de même, les groupes ty, thy donnent régulièrement  $\tau\sigma$ , qui, après consonne et à l'initiale, devenait  $\sigma$ , mais qui, entre voyelles, aboutissait à  $\sigma\sigma$  et à  $\sigma$  en ionien, à  $\sigma$  en attique, etc. (cf. § 221, 6°, Rem., p. 437); enfin le traitement de gy et de dy a été étudié ci-dessus (cf. § 221, 6°, A,  $\alpha$ , p. 436).

Il reste maintenant à considérer d'autres combinaisons dont on n'a pu parler encore et qui ont modifié la façon dont les consonnes étaient articulées.

- 1º Il est établi par la comparaison des langues indo-européennes<sup>2</sup> que les consonnes t devant t, th et d devant d, dh, devenaient fricatives, soit  $t^st$ ,  $t^sth$ ,  $d^sd$ ,  $d^sdh$ . Ces sons de l'indo-européen étaient représentés dans le grec primitif par  $\sigma\tau$ ,  $\sigma\theta$ ,  $z\delta$ ,  $\sigma\theta$ .
  - Ex.: ἄ-ιστος, devenu invisible (cf. skr. vittás, trouvé, connu, v. h. all. giwisso, all. gewiß, de la racine weid-), ἄ-παστος, qui est à jeun (de πατέρμαι), ἴστε, vons savez (de οἶδα), etc.
    - σῗσθα, tu sais (cf. skr. vettha), ήσθης (forme prim. \*e-swāt\*thēs), tu t'es réjoui (de ήδομαι), etc.
    - μαζός (dor. μασδός), sein, poitrine (cf. skr. médanam), etc.
    - μασθός (forme accessoire de μαζός), sein, ἴσθ: (impér. d' σἶδα), sache (cf. anc. lith. veizid, vois), πέπισθι, aie confiance (impér. de πέποιθα, cf. ci-dessus, § 286, a, p. 194).

Quelquefois il est malaisé de décider laquelle de ces trois actions a empêché l'application de la règle;
 le plus souvent il n'y a pas cu une scule, mais deux actions en jen. Ainsi le mot θεσμός « loi sacrée, institution divine » est représenté chez Pindare par τεθμός et en locrien par θεθμός; il est vraisemblable que la forme locrienne a été influencée à la fois par la loi d'assimilation régressive et par le principe qui domine les formations récentes, Voy. K. Βαυσμακν, Grandriss, etc., t. 1², § 740, Ann. I (p. 658).
 Voy. K. Βαυσμακν, Grandriss, etc., t. 1², § 698 (p. 624).

- 2º Les dentales indo-européennes t, d suivies d'une sifflante ont, dès l'époque préhellénique, été assimilées à la sifflante, quand le groupe formé par la dentale et la sifflante était précédé ou suivi d'une consonne (cf. -nss- pour -nts- et -ssn- pour -tsn-, par exemple); puis les deux sifflantes ainsi obtenues ont été réduites à une seule (d'où ns, sn, par exemple).
  - Ex.: Crétois βάλλονσι (= Att. βάλλουσι) pour \*βαλλοντ-σι, loe. plur. du participe βάλλων, Crétois ἔσπενσα (= Att. ἔσπεισα) pour \*ἐ-σπεντ-σα (de σπένδω, offrir des libations), Ion. ἤμερσα pour \*ἀμερτ-σα (de ἀμέρδω, dépouiller), Att., etc., νυξί pour \*νυκ-τσι, loe. plur. de νύατ-ες, nuits, Att., etc., πάσχω pour \*πατσχω (cf. παθείν, voy. cidessus, § 286, b, p. 194), etc.¹.
- 3º Dès l'époque préhellénique, les gutturales k, g sont tombées en grec devant s+k en vertu du principe de dissimilation.
  - Ex.: ἐίσκω, rendre semblable, pour \* Fε-Fικ-σκω (cf. ἔοικα), λάσκω, crier, pour \* λακ-σκω (cf. λακεῖν), δίσκος, disque, pour \* δικ-σκο-ς (cf. δικεῖν).
- 4º Entre voyelles, les groupes indo-européens ts et dzh étaient devenus τσ à l'époque préhellénique. Ce groupe préhellénique τσ a subi dans les divers dialectes les mêmes modifications qu'on a vues ci-dessus pour τσ issu de ty, thy et dhy (cf. § 221, 6°, Rem., p. 437).
  - Ex.: Hom. δάσσασθαι, Att. δάσασθαι, Crét. δάτταθθαι et δάζαθαι, aor. de δατέομαι, partager, Lesh. ἐδίαασσα, Att. ἐδίαασα, Crét. ἐδίααζα, aor. de διαάζω, jnger. Béot. κομιττάμενος, Att. κομίσαι, aor. de κομίζω, prendre soin, Hom. ποσσί, Att. ποσί, loc. plur. de ποδ-, pied, etc. ².
- 5º Devant les nasales, les explosives se sont changées en nasales.
- a) Ainsi les groupes helléniques  $\pi\mu$ ,  $\beta\mu$ ,  $\gamma\mu$  dans lesquels l'explosive représentait un  $q^w$  indo-européen, ont tous été réduits à  $\mu\mu$ .
  - Ex.: ὄμμα, œil, pour \*ὁπ-μα (cf. ὅπ-ωπα), λέλειμμαι, parf. moyen de λείπω, laisser, κέκαμμαι, je snis courbé, pour \*κεκαμμαι, μαι de \*κεκαμπ-μαι (cf. 3° p. sing. κέκαμπ-ται), τέτριμμαι, parf. moy. de τρίβω, broyer, γέγραμμαι. parf. passif de γράφω, écrire, ψάμμος, sable, pour \*ψαφμο-ς (cf. ψαφαρός, réduit en petits morceaux et ψᾶφος, caillou).

<sup>1.</sup> Voy. d'autres exemples dans Brigmann, Grundriss, etc., t. 12, § 743, p. 659.

<sup>2.</sup> Voy. K. Baugmann, elc., t. 12, § 745, p. 660 sq. et ef. ci-dessus, § 284, 20, a, Rem. (p. 193).

REMARQUE. — Le groupe βν est devenu μν (cf. σεμνός, participe de σέβομαι, νέμέτει; μνάομαι rechercher en mariage, en regard du béotien βανά).

b) Les groupes préhelléniques -gn-, -gm- sont devenus -nn-, -nm- (cf. ci-dessus, § 235).

Ex.: γίγνομαι, devenir, στυγνός, haïssable, ἀγμό-ς, cassure, — ἔφθεγ-μαι (cf. 2° pers. sing. ἔφθεγζαι, 3° sing. ἔφθεγαται) de φθέγγομαι, proférer un son, — ἐλήλεγμαι (cf. 2° pers. sing. ἐλήλεγζαι, etc.), de ἐλέγχω, convaincre.

Remarques. — I. Le groupe préhellénique -nn- a quelquefois été noté par vv.

Ex.: (sur des vases attiques) ᾿Αριάννη (᾿Αριάνη) pour ʿΑριάγνη — Gortyn. : γιννόμενον.

Sur les inscriptions attiques, on le trouve aussi noté par γγν (cf. 'Αγγνούσιος)². On sait qu'à partir de l'an 300 av. J.-C. ce groupe est noté par un ν simple sur les inscriptions attiques (cf. γίνομαι) et que cette notation se trouve en dorien (γίνομαι, γινώσαω), en thessalien (γινομάναν) et en béotien (γινούμενον). Ce fait donne à penser que dans le cours des temps, ici un peu plus tôt et là un peu plus tard, le son n (vélaire) a disparu devant n en laissant comme trace de son existence antérieure l'allongement compensatoire de la syllabe précédente (cf. γίνομαι). Voy. K. Brugmann, Grundriss. etc., t. 1², § 746, 2 à la fin, p. 661.

- II. Dans quelques formes dialectules isolées, δμ est passé à νμ, puis à μν. Ex.: Απ. μεσό-μνη à côté de l'ion. μεσό-δμη<sup>3</sup>.
- 6° Le changement de -7:- en -5:- s'explique par un fait de prononciation rapide qui, dès l'époque préhellénique, changea la voyelle i en semi-voyelle y devant les voyelles et produisit l'assibilation.
  - Ex.: πλούσιος, riche, dérivé de πλούτος, richesse, ἀνεψιός, neveu, en regard du latin nepti-s, φάσιος et φασίων, génitifs ioniens de φάτι-ς, bruit, rumeur.

REMARQUES. — 1. En vertu de la loi, la désinence τι (de la 3° pers. du sing. des verbes en μι) se changeait naturellement en σι quand le mot suivant commençait par une voyelle, et l'on avait τίθησι, etc. 4. L'analogie étendit les effets de cette loi à toutes les formes primitivement en τι, même devant une consonne. C'est ainsi que l'on eut, φάσις, φάσιν d'après φάσιος, τίθησι ταύτα d'après τίθησι αὐτά, etc.

11. Les inscriptions (cf. Θοκλής = Θεοκλής) et certaines scansions comme θεοί (¬), Νεοπτόλεμος (¬ ¬), χροτέω (¬ ¬), βορέης (¬ ¬), etc., prouvent que dans une prononciation rapide ε pouvait, comme :, ne plus compter pour une syllabe. Cela étant,

3. Voy. K. Baugmann, Grundriss. etc., t. 12, § 408. 7, Anm. 2, p. 361.

<sup>1.</sup> Mais dans κέκαμμαι (ef. ei-dessus, a), -μπμ- est devenn -μμ- par l'intermédiaire de -μμμ-. 2. Voy. K. Brughann, Grundriss, etc., t. 12, § 746, 2 (p. 661) et ef. Indog. Forschungen, V, p. 379 sqq.

<sup>4.</sup> C'est de la même façon que s'explique la forme εἴχοσι « vingt ». Quant à la forme ἔστι, 3° p. sing, de εἰμί, elle a conservé la désinence τι, non pas parce que le groupe στ était en quelque sorte indissoluble, mais parce que, si elle avait abouti à ἐσσί, elle se serait confondue avec la 2° pers, du singulier. Voy. K. Βανακακα, Grandriss, etc., t. 1², p. 747, Ann.

on peut s'expliquer la formation du futur second πεσούμαι de πίπτω: l'aoriste dorien επετον donne à penser qu'il faut partir d'une forme \*πετέομαι, laquelle avait abouti à πεσεόμαι d'où πεσούμαι, pur suite d'un phénomène analogue à celui qui vient d'être décrit dans la précédente remarque. De même la présence de σ dans le génitif φάσεος s'expliquerait par la forme primitive \*φατεος = \*φατε[γ]ος 1.

III. Le  $\sigma$  substitut du  $\tau$  a subi dans divers dialectes les modifications que ces mêmes

dialectes faisaient subir au  $\sigma$  primitif après voyelle.

En laconien, en argien et en chypriote, il s'est changé en aspiration (cf. Lacon. Λίνηhίξε, arg. δεμικής [att. δημιστίκ], chypr. φρονέωι, 3" pers. du plur. p. \*φρονεωνσι², etc.

Dans le dialecte d'Érétrie, il s'est changé en φ (cf. παρα-βαίνωριν Κτηρίας).

lV. Enfin dans quelques dialectes  $\mathfrak t$ , devenu y devant voyelle, a modifié un  $\mathfrak d$  précédent: de là les graphies  $\zeta \iota$  ou simplement  $\zeta$ .

Ex.: Phoc. Ζιονύ[σιος], Segest. Σεγεσταζίη, chypr. κορζίλ (= att. καρδία)³, etc.

## II. - Latin.

290. — Les ténues. — Les ténues primitives se sont conservées à l'époque préitalique et se retrouvent en latin (cf. pater, gr.  $\pi \varkappa \tau \acute{\eta} \dot{\gamma}$ , etc.). Mais conformément à une loi naturelle dont les effets se retrouvent dans toutes les langues de la famille indo-européenne, les ténues se changent en moyennes devant des moyennes. Les exemples sont trop connus pour qu'il soit nécessaire de les rappeler, mais il en est comme ab-duco, ob-duco, sub-duco (en regard de ap-erio, op-erio, super), qui sont intéressants parce que la substitution de la moyenne à la ténue dans ces mots-là s'est opérée à la suite d'une syncope (cf. \*ap[o]- et le grec  $\mathring{\alpha}\pi\acute{\sigma}$ , \*op[i]- et le grec  $\mathring{\epsilon}\pi\acute{\iota}$ , s-up[o]- et le grec  $\mathring{\tau}\pi\acute{o}$ ) 4.

REMARQUE. — Il semble, à première vue, qu'une loi phonétique propre au latin <sup>5</sup> ait amené le changement d'une ténue en ténue aspirée dans des mots comme **pulcher**, sepulchrum, Gracchus, lympha, etc. Mais ce sont là bien plutôt de véritables fautes d'orthographe dont la cause est facile à découvrir. Quand on se fut décidé à Rome à représenter les caractères grees φ, χ, θ non plus par p, c, t (cf. ci-dessus, § 106), mais par ph, ch, th, on fut entraîné à étendre l'usage de ces signes d'abord à des mots qui n'avaient rien de gree, mais qu'une étymologie superficielle rattachait au gree, comme pulcro- rapproché de πολύχρους et limpa rapproché de νύμφη, puis à d'autres formes pour lesquelles on n'avait point cette excuse.

**291.** — Le groupe préitalique ss, substitut du groupe indo-européen ts, s'est réduit à s en latin après les voyelles longues, les liquides et les nasales ainsi que devant les consonnes.

2. Dans le dialecte de Chypre y tombe purement et simplement devant \sigma.

4. Sur bibo au lieu de \*pi-bo (cf. skr. pibati), par assimilation régressive, voy. ci-après, § 321, 1°, p. 232.

Yoy, K. BRUGMANN, Berichte d. swehs, G. d. Wissensch., 1895, p. 46 sqq.; Grundriss, etc., t. 12, § 747, p. 662; cf. ibid., § 118, p. 117.

<sup>3.</sup> Voy. K. Baugmann, Berichte d. sæchs. G. d. Wissensch., 1895, p. 50 sq.; Grundriss, etc., t. 12, § 747, à la fin (p. 663).

<sup>5.</sup> C'est l'opinion de Schulze dans la Zeitschrift de Kuhn (t. XXXIII, p. 386), opinion combattue par K. Baugmann, Grundriss, etc., t. 12, § 763, 1, b (р. 677).

Ex.: concussi (de concutio) mais suāsi (de suadeo, cf. gr. ἄδομαι), vīso (cf. video, vidi, — rac. weid-), — arsi (de ardeo), — cena, ancien latin cesna (cf. osque Kerssnais, c.-à.d. cenis, d'une forme primitive \*qertsnā), scāla (de \*skantslā, (cf. scando), — pēs (cf. gén. ped-is), novitās (cf. gén. novitāt-is), con-cors (cf. gén. concord-is), ferens (cf. gén. ferent-is), etc.

REMARQUES. — I. La réduction de -ss à s après une voyelle brève ne fut opérée en latin qu'assez tard (cf. chez Plaute miless¹ pour \*milets).

II. Le latin a réduit de même à ss puis à s le groupe ts non primitif, mais provenant du rapprochement de  ${\bf t}$  et de  ${\bf s}$  à la suite d'une syncope  $^2$ .

Ex.: possum (de \*pot-som, v. lat. potis sum, pote sum), pars (de \* parti-s), mēns (de \*menti-s), damnās (pour damnatus), nox (tiré du gén. \*noct-es ou \*noct-os).

III. De même que le latin a réduit ts à ss, il a tiré ff de pf et de tf.

Ex.: offero (pour \*opfero), suffodio (pour \*supfodio), officina (du composé \*op[i]-ficina), affero (pour \*atfero).

Au contraire, les groupes  $\mathbf{ks} = \mathbf{x}$  et  $\mathbf{ps}$  sont demeurés intacts devant les voyelles et dans des formes comme sextus, extendo, dexter, abstineo, obstrudo, etc., jusqu'à l'époque impériale<sup>3</sup>.

292. — Le groupe indo-européen  $-t^st$  (cf. ci-dessus § 289, 1°) réduit à -ss- en préitalique, sauf devant r, est représenté par s en latin après les voyelles longues, les liquides et les nasales.

Ex.: obsessus (de sedeo, p. \*-sed-tus, \*set\*tus), ūsus (de utor), cæsus (de cædo), suāsum (de suadeo), vorsus (de verto), per-culsus (en regard de per-cello, composé de \*-celdō, cf. clādes), scansum (de scando).

REMARQUE. — L'analogie de est et de estis (du verbe sum) explique pourquoi l'on a ēst, ēstis au lieu de \*ēs, ēsis (du verbe edo, manger). De même l'analogie de gestus et d'autres formes semblables a créé le participe comestus à côté de la forme phonétiquement régulière comēsus.

<sup>1.</sup> C'est ainsi que prononçait Plaute, mais il écrivait miles, conformément à l'usage de son temps, qui ne connaissait pas dans l'orthographe l'emploi des consonnes redoublées. Chez Plaute, miles a la valeur d'un spondée.

Ex.: Audularia, v. 528: milēs inpransus astat, æs censet dari.

Quant à la prononciation de cet s, simple substitut de ss, elle différait de la prononciation de s primitif, comme on peut le conclure de certaines formes blamées par l'Appendix Probi et dans lesquelles un x était substitué d'une manière fautive à s, réduction de ss (cf. App. Probi, p. 197, 28: miles non milex; p. 198, 29: aries, non ariex; p. 199, 4-5: poples, non poplex: locuples non locuplex). Cette faute se lit sur des inscriptions (cf. MILEX, dans C. 1. L., VI, 37; 2457; 2549; etc.). Voy. W. Lindsay, ouv. cit., p. 119.

<sup>2.</sup> En pareil cas, l'osque et l'ombrien conservent ts. Cf. K. Brugmann, Grundriss, etc., t. 12, § 753 (n. 665 sg.).

<sup>&</sup>quot;3. « Vissit pour vixit n'est pas rare sur les inscriptions chrétiennes (cf. C. I. L., t. X, n° 4546), mais le plus ancieu exemple de SS pour X se rencontre probablement sur l'épitaphe d'un cavalier trouvée à Cologne et qui ne parait pas être postérieure au règne de Néron [VE]SSILLO (cf. Archiv de Worlfün, t. Yttl, p. 589). » W. Lipsaxy, ouc. cité, p. 107 (§ 123).

Inversement, l'analogie a remplacé par -s-(-ss-) le groupe régulier -st- dans census (pour \*censtus, cf. osque an-censto, c.-à-d. incensa), dans pinsum (de pinso), à côté de pistum, dans hausum (de haurio), à côté de haustum.

- **293.** Au contraire, le groupe indo-européen  $t^str$  s'est réduit à -str-.
  - Ex.: assestrix à côté d'assessor, pedestris en regard de pedites.

REMARQUE. — Le groupe -tt-, produit durant l'évolution des langues italiques, est demeuré sans changement, si ce n'est qu'en latin après une voyelle longue il a été réduit à -t- (cf. ci-après, § 296):

- Ex.: attuli pour adtuli, cette (de \*ce·d[a]te, plur. impér. de ce-do), mattus (de \*mad[i]to-s), v. lat. ad-gretus (cf. ci-dessus, § 109), c.-à-d. adgrettus (de \*-gred[i]to-s), fertote (de \*fertotte pour fertōd-te).
- 294. Ténues et moyennes aspirées. Les ténues aspirées et les moyennes aspirées se sont confondues en ténues aspirées à l'époque préitalique.
  - 1º Sauf après s, les ténues aspirées préitaliques sont devenues des spirantes, c'est-à-dire que les sons primitifs indo-européens ph, th, kh, qh, q<sup>w</sup>h aussi bien que bh, dh, gh, gh, g<sup>w</sup>h ont abouti respectivement à f, th anglais, χ (th allemand), χ et χ<sup>w</sup>. De plus, à l'époque préitalique, χ initial est devenu h devant une voyelle, comme il est devenu h entre voyelles. Enfin, tandis que, en règle générale, l'osque et l'ombrien ne sont pas allés plus loin, le latin a changé en moyennes les spirantes médiales.
  - a) Ténues aspirées préitaliques représentant des ténues aspirées primitives. Bien que pour l'initiale les exemples ne soient pas très sûrs, on peut citer cependant hāmus (cf. v. h. all. hamo, hameçon), fallō, (cf. v. h. all. fallan, all. fallen ou angl.-sax. dwellan, arrèter, égarer, gr. θολεφό-ζ, trouble, embrouillé, confus), fides, corde à boyau (à rapprocher peut-être du gr. σφίδη, boyau, corde à boyau, rac. ind.-eur. phid- et sphid-).
    - Au milieu d'un mot on trouve, par exemple, congius en regard du skr. çaùkhas, du gr. κόγγο-ς et du lette senze, coquillage.
  - b) Ténues aspirées préitaliques remplaçant des moyennes aspirées primitives. Les exemples sont plus sûrs: fero (en regard du skr. bhára-ti), felāre, téter (en regard du skr. dháya-ti), formus (en regard du skr. gharmá-s), homo (en regard du goth. guma), mihi (en regard du skr. máhyam).

<sup>1.</sup> Cf. K. Brugmann, Grundriss, etc., t. 12, § 757 (p. 668).

REMARQUES. — I. A l'intérieur d'un mot, les spirantes sourdes issues des ténues aspirées primitives se sont changées en explosives soncres. Pour tibi, voy. ci-dessus,  $\S$  264 (p. 469, n. 4); pour rubru-m, voy. ci-dessus,  $\S$  266, 3°, b,  $\alpha$  (p. 474); pour lingo, voy. ci-dessus,  $\S$  268, c (p. 476): pour ninguit, voy. ci-dessus,  $\S$  277, 3°, a, (p. 486), etc.

- II. A l'intérieur d'un mot ·h- est tombé en latin après i.
  - Ex.: præda pour \*prai-heda (cf. prehendo), mejo pour \*meiho (forme primitive \*meighō), à côté de mingo.

Quant aux formes  $b\bar{\imath}mus$  (de \*bi-himos) et  $n\bar{e}m\bar{o}$  (de \*ne-hemo), elles s'expliquent par une contraction postérieure à la chute de  $h^{-1}$ .

- III. Pour des formes comme folus (= holus) et fostis (= hostis), où f est substitué à h, voy. ci-dessus, p. 477 (§ 268, d, Rem. V).
  - 2º Après s, les ténues aspirées préitaliques sont devenues des ténues.
  - a) Ténues aspirées préitaliques représentant des ténues aspirées primitires
    - Ex.: vīdisti (cf. shr. vēttha, gr. οἶσθα), sperno (cf. skr. sphurati, il fait un mouvement brusque, gr. σουρό-ν, cheville du pied, talon, pied), scĭndo (cf. gr. σχίζω).
  - b) Ténues aspirées préitaliques remplaçant des moyennes aspirées primitives. Les groupes indo-européens d<sup>5</sup>dh et dzdh sont devenus en préitalique zdh, d'où sth et en latin st.
    - Ex.: custōs (en regard du goth. huzd, asile, retraite, cf. gr. κεύθειν, ce qui suppose une racine indo-européenne kud²dh-, pour \*kudh-dh, en vertu de la loi, § 286), castus (en regard du gree καθαρό-ς, pur), hasta (en regard du v.irl. tris-gataim, je transperce, goth. gazd-s, action d'enfoncer, cf. skr. ā-gadhūta, étreint), æstus et æstas (en regard du vieux germanique Aistomōdius, v. h. all. gan-eista, étincelles, d'une forme primitive \* aidzdh- == \* aidhs-t-, cf. skr. éthas-, gr. αἴθος).

REMARQUE. — Les formes jussus (rac. yeudh-) et gressus (cf. goth. gridi-) sont des formes refaites sur celles dans lesquelles -ss-, -s- représentent le groupe inde-européen -t\*!-.

Au contraire, fisus et divisus, de même que visus, contiennent, non pas le suffixe indo-européen -to-, mais le suffixe -so-2.

<sup>1.</sup> La coexistence en latin de nihil et de nil, de mihi et de mi, de prehendo et de prendo, de vehemens et de vemens. de cohors et de cors, de præhibeo (manuser, de Plante) et de præheo de prohibeo et de proheo (Plante), etc., représente deux prononciations. l'une lente, l'autre précipitée. Il y a là un phénomène analogue à celui qu'on trouve dans ditior à côté de divitior, dans desse à côté de dêesse, etc.

<sup>2.</sup> Voy. K. Brugmann, Grundriss, etc., t. 12, § 758, 2, α, Anm. (p. 670 en haut) et § 759, a, i, Anm. (p. 671).

- 295. Les moyennes. Les moyennes indo-européennes se sont, en règle générale, maintenues sans changement d'articulation dans les langues italiques et par conséquent en latin.
  - Ex. : datus (cf. δοτό-ς), genus (cf. γένος), rēg-is gén. (cf. skr. rájan-), etc.
- 296. Toutefois, la loi § 284, 2°, a, qui fait sentir aussi ses effets dans les langues italiques, a changé les moyennes en ténues.
  - Ex.: junctu-s (cf. skr. yuktá-s, gr. ζευκτό-ς, lith. júnkta-s, indo-eur. \*juqtó-s), junxi (cf. lith. futur junksiu), en regard de jugu-m, du skr. yugá-m, du gr. ζυγόν et du lith. junga-s. etc.¹.

REMARQUE. — On peut voir une application de cette loi dans la formation des parfaits vexi (rac. wegh-), ninxit (rac.  $sneig^{n}h$ ), nupsi (rac. sneubh-), puisque les groupes gzh, bzh aboutissent régulièrement à ksh  $|ks\rangle$ , psh  $|ps\rangle$ . Mais il est possible aussi que, comme vectus, lectus, nuptum, ce soient des formations nouvelles (cf. K. BRUGMANN, Grundriss, etc., t.  $1^2$ , § 759, p. 670, cf. § 700, p. 627). De même pour jussi (rac. geudh-), di-visi (rac. ridh-): on peut-se demander si ss  $|s\rangle$  provient du groupe indo-européen dzh par l'intermédiaire de tsh, ts, ou si ss  $|s\rangle$  s'explique par l'analogie des formes dans lesquelles l'étymologie retrouve le groupe primitif ts (cf. ci-dessus, § 291).

- 297. Cette loi trouve encore son application non senlement dans des formes composées de ad (comme attuli, assero [pour \*ad-sero, \*at-sero], accipio, appello, etc.), (cf. ci-dessus, § 266, 1°, Rem. I), mais naturellement aussi dans des mots où le changement de la moyenne en ténue se produit à la suite d'une syncope (cf., outre mattus et cette déjà cités, § 293, Rem.), le mot præco, qui se rattache à \* prai-d[i]cō par l'intermédiaire d'une forme \* praiccō ².
- **298.** Le groupe primitif dy est devenu yy, d'où  $y = \mathbf{j}$  (cf. Jov-is, skr. dyau-s, pejor [de \* ped- $y\bar{o}s$ , d'où \*  $peyy\bar{o}s$ , ef. pessimus], bajulus [d'un présent \* $bady\bar{o}$ , cf. gr. βαστάζω, porter], caja, gourdin et cajare, rosser [de \* $caidy\bar{o}$ -, d'où \* $cayy\bar{o}$ -, cf. cædo]).

Peut-être gy est-il aussi devenu yy, d'où  $y=\mathbf{j}$  dans le latin major

2. Il semble bien que le latin ait changé de en tr (cf. tætra [féminin de tæter] en regard de tædet, atrox en regard de odium, utris [gén. de uter. «outre»] en regard du grec δδρία, citru-s emprunté du grec κέδρος). Voy. Τημακενεκ dans la Zeitschrift de Kuhn, t. XXXII, p. 562 sqq. cité par K. Βαυσμακκ, Grundriss, elc., t. 12, § 764, a, p. 678.

<sup>1.</sup> Cette loi a été contrariée en latin par de fausses analogies. Ainsi, an lieu d'écrire optineo, qui eût été conforme à la phonétique et à la prononciation (voy. QUINTLIEN, I, 7, 7: a Secundam enim b litteram ratio poseit, aures magis audiunt p), on a écrit obtineo, probablement par analogie avec ob-eo. De même scribsi et scribtor, formes fautives, au lieu de scripsi. scriptor, s'expliquent par l'influence de scribo. Entin l'orthographe de urbs. au lieu de scripsi. scriptor, s'expliquent par l'influence de scribo. Entin l'orthographe de urbs. au lieu de urps, a été déterminée par la présence du b dans le reste de la déclinaison du mol. C'est à Varron qu'on doit la règle pratique en vertu de laquelle les noms qui ont un b au génitif d ivent avoir le nominatif en bs, tandits que les noms qui ont un p au génitif doivent avoir le nominatif en -ps (ainsi plebs, plebis, urbs, urbs, mais Pelops, Pelopis, ef. Tea. Sealurs, Gr. lat., t. VII, p. 27, 11, éd. Ke l: Vandox, de Ling. Lat., X, 56, cités par W. Lixosay, the Latin language, ch. II, § 80, p. 99). Cette règle, application pure et simple du principe de l'analogie tel que l'entendait Varron, n'a jamais été universellement adoptée : elle était, comme nous l'avons dit, en contradiction avec la prononciation.

(demagyōs, cf. magis) et dans ajo (en regard de ad-agium, de prodigium et de axare, nommer)<sup>1</sup>.

- **299.** Combinaisons de consonnes. Dès l'époque préitalique, k et p étaient tombés devant s suivi d'une consonne, et g, b, devant z suivi d'une consonne. On constate done naturellement le fait en latin. C'est ainsi que :
  - 1º Le groupe ksk est représenté par sc et le groupe kst, par st.
    - Ex.: posco pour \*porc-sco (cf. ombr. peperscust, c.-à-d. precatus erit, d'une racine prek-), misceo (d'une racine meik-). disco pour \*dicsco et plus anciennement \*di-tc-sco, cf. le parf. didici), sescenti en regard de sex, etc. Sestius (cf. falisque Sesto, osque Σεστες, ombr. sestentasiaru, c.-à-d. sextantariarum), en regard du latin sex; illustris pour \*in-loucs-tri-s (cf. lat. luceo), etc.
    - Quant aux groupes ksn, ksm, ksl, ksw, qui, à l'époque préitalique, devaient donner respectivement sn, sm, sl, sw, ils ont de plus perdu s en latin.
    - Ex.: luna (cf. à Préneste losna [C. I. L, t., I, n° 55], représentant le préitalique \* lousnā pour \*loucs-nā, la brillante), sēni (de \*secsnoi), aranea (de \*aracsn-, cf. gr. ἀράχνη, voy. cidessus, § 281, b, p. 489), sub-temen (de \*-tecsmen, cf. texō), semenstris (de secsmenstris, cf. sex), āla (de \*acslā, cf. axilla), sēviri (de \*secs-viroi, cf. sex).
  - 2º Le groupe *psp* est représenté par **sp**; le groupe *psk*, par **sc**; le groupe *pst*, par **st**.
    - Ex.: asporto, suscipio, susque, oscen, ostendo, sustineo astulit, etc.
    - Quant aux groupes psm et psw qui, à l'époque préitalique, devaient respectivement donner sm et sw, ils se sont réduits en latin à m, v.
    - Ex.: amitto (p. \*as-mitto), sūmo (p. \*su[p]-s[e]mō), avolare (p. \*asvolare), sūrsum (de \*suvorsum, venant lui-même de \*susvorsum).

REMARQUE. — Les groupes csc, cst, psc, pst qu'on trouve en latin (comme dans certaines langues italiques) ne sont point primitifs: ils proviennent soit d'analogies, soit de syncopes.

Ainsi on a refait sur sex les mots sexcenti, sextus et Sextius, sur abs et sur obs<sup>2</sup>, les mots abscedo, abstineo, obscenus, obscurus, obsto, et c'est la syncope de l'i dans  $^*d\acute{e}xit(e)ro$ -s qui a produit la forme dexter.

<sup>1.</sup> Voy. K. Brugmans, Grundriss, etc., t. 12, § 759, b (p. 672).

<sup>2.</sup> Obs se trouve devant un t dans les formes comme obstinet et obstrudant citées par Festes, p. 228, b; Paul. ex Fest, p. 221, 3 éd. Thewrenk de Ponor).

- 3º Les groupes gzd, bzd, etc., qui devaient donner zd, etc., à l'époque préitalique, ont perdu le z en latin.
  - Ex.: sedecim (de \*sez-d-, cf. sex) et les composés de ex, comme ē-do, ē-bibo, etc. t.
- **300.** A l'initiale, les groupes ks, ps, dans lesquels la ténue remplace souvent une moyenne, se sont réduits à  $\mathbf{s}$  en latin comme dans les langues italiques.
  - Ex.: s-ub, s-uper (dans lesquels le premier élément représente ex, ef. gr. ἐξ-ὑπερθε), s-en-ti-s, épine et sen-tu-s, plein de ronces (ef. gr. ξαίνω, égratigner), situ-s, moisissure, rouille, décrépitude (ef. gr. φθίσις, consomption). situ-s, placé, établi (ef. gr. ατίσις, établissement, fondation), sabulum (d'une forme préitalique \*psaflo-m, ef. gr. ψάμμος, sable, de \*ψαφμο-, en regard de ψῆφος, petit caillou), etc.
- **301.** Devant les nasales, les explosives avaient subi, à l'époque préitalique, diverses modifications qui se retrouvent en latin ou qui ont été poussées plus loin dans cette langue.
  - 4° Les groupes indo-européens -pn-, -bn-- $^2$ , -bhn- ont été réduits à -mn-.
    - Ex.: somnus à côté de sopor (cf. skr. svapnas, sommeil, songe), damnum (cf. gr.  $\delta z\pi z v_n$ , dépense), Samnium (d'un radical préitalique \*Saphn-, cf. osque Safinim = Samnium ou Samnitum) à côté de Sabinus, etc.
      - De même les groupes indo-européens -pm-, -bhm- ont été réduits à -mm-, qui, en latin, après voyelle longue a abouti à -m-.
    - Ex.: summus en regard de super, rūmentum en regard de rūpi, glūma, glume, balle, en regard de glubo, sarmentum en regard de sarpo, tailler, émonder, decermina, rameaux retranchés, rebuts, en regard de decerpo.
  - 2º Les groupes indo-européens -tn-, -dn- ont été réduits à -nn-, et le groupe -dm- à -mm-. De plus, en latin, après voyelle longue, -nn- est devenu n et -mm- est devenu m.

<sup>1.</sup> C'est par application de cette loi que la préposition \*abz réduite à \*az devant d, g, b aboutit à  $\bar{\mathbf{a}}$  en latiu (cf.  $\bar{\mathbf{a}}$  divo, de 'a[b]z deivo). La forme latiue  $\bar{\mathbf{a}}$ , qui était phonétiquement régulière devant les explosives sonores et devant  $\mathbf{m}$ ,  $\mathbf{n}$ ,  $\mathbf{l}$ ,  $\mathbf{v}$ , a recu par la suite un emploi plus étendu. La même observation s'applique à  $\mathbf{e}$  qui régulièrement n'aurait dû se rencontrer que daus les cas où la phonétique justifie l'emploi de  $\mathbf{a}$ .

<sup>2.</sup> Le groupe -pn- devait être peu distinct de -bn-, comme le prouve le mot latin scabellum (= préital. \*scabnolum), « escabeau », apparenté à scapus, « support ». Voy. K. Ваисманн, Grundriss, etc., l. 1², § 76², p. 675.

- Ex.: penna pour pet-na (cf. gr. πέτ-c-μα!, v. cimbr. etn, oiseau), mānāre, de \*mad-nare (cf. mad-eo), mercennarius en regard de merces, mercedis.
- 3° De même que p et t devant nasales étaient devenus b et d, de même k entre voyelle et nasale a dû se changer en moyenne dès l'époque préitalique.
  - Ex.: signum de \*seq\*\*nom (cf. in-seque), dignus (qu'on rattache à dece-t ou à la racine deik-, montrer), segmentum (de secare), etc.

REMARQUES. — I. En latin, à l'initiale, le groupe primitif kn- devenu gn- s'est confondu avec le primitif gn; de plus, dans certains cas, ce gn s'est réduit à n.

Ex.: gnixus et nitor (cf. goth. hneiwan, se peucher, de la rac. kneigwh-), nidor en regard du gr. χνῖσχ (de \*χνῖτσ-), fumée grasse, gnatus et natus (cf. qenus), gnosco et nosco, gnarus et narus.

Au milieu d'un mot et après voyelle, -gn- provenant soit de -kn-, soit de -gn- était représenté dans le latin primitif par -nn-, groupe devant lequel la voyelle e se changeait en i.

Ex.: (kn primitif): signum (cf. inseque, etc. — cf. ci-dessus, 3°). — (gn primitif): lignum (de legere).

Après une voyelle longue -nn- était réduit à n (cf. frūniscor en regard de fruges, finis en regard du lette beiga, fin et du lith. pa-baiga, fin).

- II. De même qu'au milieu d'un mot -kn- et -gn- s'étaient confondus, de même -km- et -gm- ont abouti à -gm- en latin, comme dans les langues italiques.
  - Ex.: (-km- primitif): segmentum (voy. ci-dessus, 3°), etc. (-gm-primitif): agmen en regard de ago, etc.

Après une voyelle longue le groupe -gm- s'est réduit à -m-1.

- Ex.: lumen (en regard de luceo), examen (en regard de ambā-ges) con-tamino (en regard de con-tagium), sumen (en regard de sugo).
- III. Sur v provenant de  $gw = g^w$  et  $g^wh$  inde-curopéens dans venio, nivem, etc., vov. ci-dessus, § 277, 2° b et 3° b (p. 186).
- IV. Au second siècle de notre ère, le  $\bf b$  latin intervocalique (substitut de b, bh et dh indo-europ.) a été parfeis transformé en spirante par la prononciation populaire. De là des graphies comme  $\bf quivus$  au lieu de  $\bf quibus$ ,  $\bf cibes$  au lieu de  $\bf cives$ , etc.  $\bf ^2$ .

## II. — CONTINUES OU SPIRANTES.

Bibliographie. — K. Brugmann: Grundriss, etc., t. 12, § 815-923 (Die Reibelaute [Spiranten]), pp. 722-795.

302. — Continues primitives. — La langue primitive indoeuropéenne possédait comme consonnes continues, outre w dont nous avons parlé ci-dessus (§§ 230 et 234), deux spirantes dentales ou

<sup>1.</sup> Sauf dans les mots de formation récente, comme augmen et augmentum.

<sup>2.</sup> Cf. W. Lindsay, the Latin language, ch. 11, § 52.

sifflantes, l'une sourde, s, l'autre sonore, z, une spirante palatale j et « d'autres phonèmes plus problématiques qu'il est permis de négliger ici » 1. Nous n'étudierons donc que le traitement des deux spirantes dentales et de la spirante palatale en grec et en latin.

## § 1. - Spirantes dentales.

303. — Division du sujet. — Les deux spirantes dentales s et z de la langue indo-européenne primitive se sont maintenues, dans certains cas bien déterminés, en grec et en latin; dans d'autres cas elles se sont modifiées. Maintenues, elles sont représentées en grec par une seule lettre, le  $\sigma$ , qui est sourde, sauf devant les movennes et devant  $\mu$ , auquel cas elle devient sonore et se prononce  $z^2$ . La même observation s'applique d'ailleurs à 5, quand cette consonne, au lieu de représenter le s primitif, est le produit de combinaisons postérieures du langage.

Remarque. — Quelques dialectes représentent par -55- le son s devant consonne (cf. att. ἄρισστα [C. I. A. I, 9, 20], γραψάσσθαι [C. I. A. II, 320, 19], béot. \*Ασσιλαπκάδας [C. I. 1571], thess. Λίσσχίναιος [Griech. Dialekt-Inschrift., 326], etc. 3). Il est certain qu'en écrivant ainsi on ne se préoccupait nullement de représenter l's sourde : la preuve, c'est que le même système servait à représenter le son de z (cf. Λέσσδον [C. I. A. II, Add., 52. c, 32] et κόσσμου [C. 1., 1306]). Le plus probable, c'est que dans la prononciation il y avait, en pareil cas, une sorte de reprise sur le son 51.

- 304. Maintenues, les deux spirantes dentales s et z sont représentées en latin par s; pour l'emploi du signe z, voy. ci-dessus, § 104.
- 305. Traitement de s en grec et en latin. Les deux spirantes dentales s et z n'étant pas demeurées toujours intactes dans l'évolution des langues de la famille indo-européenne, il y aura lieu naturellement d'étudier successivement les cas où elles se sont maintenues et les eas où elles ont subi des modifications en grec et en latin.
  - 306. Maintien de s en grec et en latin.
  - 1º Le grec et le latin ne sont pleinement d'accord que pour maintenir s final.
    - Ex.: ἔππο-ς, lat. equo-s, equu-s (skr. acva-s), γένος, lat. genus, ἔφερες, lat. ferebas (cf. sks. abhara-s), etc.

<sup>1.</sup> Voy. V. Itensy, Procis, etc., § 67 (5° édit., p. 78).

De lå les graphies Πελαζγιχόν, πρεζόευτής, Ζμύρνα, ψήριζμα (cf. G. Meyen, Griech. Gramm., § 226, 3° éd., p. 302 sq.; F. Blass, Aussprache, etc., 3° éd., p. 89) et le passage de σ à ρ dans certains dialectes (cf. en thessal. Θεορδότειος, à còté de Θεόσδοτος μιργ-άδωρ = μισγ-ήως Ηέκνεμ., en crétois κόρμος ρουr κόσμος, etc., voy. Weisschun, de rhotacismo, p. 24 sqq. cité par K. Βαυσμανη. Gr. Gramm.2, § 44).

<sup>3.</sup> Voy. G. Meyer, Griech. Gramm., 3° édit., § 227, p. 30%.

<sup>4.</sup> Voy. Meister, Indog. Forschungen, IV, 182 sqq.; G. Mever, Griech. Gramm.3, 304 sq.

REMARQUES. — I. Toutefois dans le dialecte d'Élée -<br/>ç final est passé à - $\varphi$  par l'intermédiaire de z.

Εχ.: αἴ τιρ μαἄτο, αἴ τιρ ταῦτα, ὄρτιρ τόκα [Ι. Α. 109], τοῖρ Εαλείοις [Ι. Α., 110], τοῖρ Μαντινῆσι, τᾶρ δὲ Εράτρας ἐναντία, mais τᾶς ἀμέρας, τᾶς καταστάσιος, τις στάσιν, etc. [Ι. Α. 119], τοῖρ χαλαδρίοιρ καὶ, mais τις συλαίη [Ι. Α. 113], etc.

II. Dans le dialecte laconien, le rhotacisme n'apparaît que dans les inscriptions postérieures à l'ère chrétienne (voy. G. Meyer, Gr. Gramm.<sup>3</sup>, p. 306 sq. et cf. Mullensiefen, Dissert. philol. Argentoratenses, VI, 484 sq.). Pour le rhotacisme dans le dialecte de Théra et d'autres pays, voy. Cauer, Delectus, etc.<sup>2</sup>, au n° 447; G. Meyer, our. cit., p. 307).

III. On a vu ci-dessus (§ 133, p. 75), le traitement de s final en latin, à l'époque archaïque.

Ailleurs le grec et le latin se séparent assez souvent, le latin étant en général sur ce point plus conservateur que le grec, ainsi qu'on va le voir.

- 2º En grec et en latin, la spirante dentale s est, en règle générale, maintenue devant une explosive sourde, à l'initiale comme à l'intérieur d'un mot (a); mais le latin conserve aussi l's, à l'initiale, devant les voyelles et les semi-voyelles (b).
- a) Ex.: σπαίρω, palpiter, s'agiter convulsivement, lat. sperno, écarter, rejeter (cf. skr. sphurati, it repousse du pied, v. h. all. sporo, éperon, aiguillon, lith. spiriù, je repousse du pied), ἔσπερος, lat. vesper, ἢσ-ται, it est assis (cf. skr. áste), στατός, lat. status, ἔστι, it est, lat. est (cf. skr. ásti), γιγνώσαω, lat. nosco, j'apprends à connaître, σχίζω, fendre, lat. scindo (cf. goth. skaida, all. ich jcheide), σαάνδαλον, obstacle pour faire tomber, marchette. lat. scando, monter, s'élever (cf. skr. skándati, it saute), ἄξων, essieu, lat. axis, σφάλλομαι, trébucher, s'égarer (cf. skr. skalate, it fait un faux pas¹), etc.
- b) Ex.: sunt (cf. ombr. sent, skr. s-ánti) sibi, suus pour \*suo-s = \*sovo-s (cf. osque sifei, c.-à-d. sibi, suvad, c.-à-d. sua), sedeo (cf. ombr. sesust, c.-à-d. sederit, skr. sadas-, siège, goth. sitan, ètre assis), etc. siem d'où sim (cf. skr. syām ou siyām), suavis (cf. skr. svadus), soror de \*swesōr (cf. skr. svasar-, sœur), etc.

<sup>1.</sup> Le latin fallo a une autre origine, ef. ci-dessus. \$ 294, 1°, a (p. 203).

Remarques. — I. Dans plusieurs dialectes grecs le σ s'est assimilé à la consonne suivante.

Ex.: béot. ἔττε = ἔστε (c.-à-d. ἔς τε), jusqu'à ce que (cf. ἔττω pour ἴστω, qu'il  $sache^{1}$ ),  $\delta\pi i au \theta \circ au i \lambda \bar{\alpha} = \delta\pi i \sigma \theta \circ au i \lambda \bar{\alpha}$ , seiche (propr. qui lance sa liqueur de derrière);lacon. ἄ-ττᾶσι: ἀνά-στηθι Πέκναι., ἀκκός = ἀσκός, outre en cuir; crét. μέττες, jusqu'à, à côté de μέστα (arcad. μέστ'), et beaucoup de mots οù θθ tient la place, soit de σθ (comme dans πρόθθα, χρήθθαι), soit de στ (comme dans "θθαντι pour "σταντι, 3° p. plur. dor. de "στημι). Pour δδ an lien de zô et γγ au lien de zγ, voy. ci-après, §§ 309 et 3102.

II. On a vu ci-dessus ( $\S$  289,  $4^{\circ}$ ) que les groupes préhelléniques ts et dzh intervocaliques avaient donné τσ, qui, dans la plupart des dialectes, était devenu -σσ- ou -σ-. Rappelons ici que -τσ- a donné -ττ- en béotien et -ττ- ou -ζ- en crétois. Ainsi la forme homérique δάσσασθαι est représentée en crétois par δάτταθθαι ou δάζαθαι et la forme attique χομισήμενος est représentée en béotien par χομιττήμενος.

III. La règle ci-dessus (§ 306, 20, a) souffre en grec une exception qu'on expliquera par une des lois qui régissent le traitement des consonnes en groupes (voy. ci-après, § 314, 6°).

- 3º En grec et en latin, le groupe médial -ss- est, dans certaines conditions, demeuré intact, mais ici le latin s'est montré, en somme, plus conservateur que le grec.
- A) Ainsi, dans certains dialectes grees on constate bien la persistance après voyelle de -ss- sous la forme -σσ- (cf. hom. ἔζεσσα, aor. de \*ζεσω, ζέω, bouillonner, ἐτέλεσσα aor. de \*τελεσ-γω, τελέω, finir, accomplir, ἔσσεται, en regard de ἔστι, il est: lesb. τελέσσαι, ἔσσονται, etc.; thess. ἐσσομένᾶν, etc.; béot. τελέσσαι, accomplir; dial. d'Hérael. ἐσσῆται, futur; dial. d'Archimède, ἐσσεῖται, futur; loc. plur. hom. et lesb. στήθεσσι, de στήθος, poitrine; hom, lesb, thess, béot, delph, et mégar, πάντ-εσσι, etc.), mais, dès l'époque homérique, ce groupe tendait à se réduire à -o-(cf. les doublets ποσσί et ποσί, ἔπεσσι et ἔπεσιν<sup>3</sup>), et dans le dialecte attique la réduction est générale et régulière (cf. ἐτέλεσα, ἔσονται, ἔπεσιν).

D'autre part, après consonne, la réduction de -ss- (-ss-) à -s- est générale dans tous les dialectes grecs (cf. loc. pl. att. μησί, crét. μηνσί, c.-à-d. \*μηνσ-σι en regard du gén. lesb. μήνν-ος, qui est pour \*μηνσ-ος, lat. mens-is; aor. τέρσασθαι, c.-à-d. \*τερσ-σασθαι, de τέρσομαι, se dessécher, rac. ters-, etc.).

2. Cf. K. Brugmann, Grundriss, etc., § 844 (p. 743).

<sup>1.</sup> Ici le σ n'est pas primitif, mais représente l, ef. ci-dessus, § 289, 1°.

<sup>3.</sup> L'analogie des doublets comme τελέσσαι et τελέσαι dans lesquels on trouvait tantôl -σσ- et lanlot-σ- explique certaines formes comme καλέσσαι, ομόσσαι, etc., dans lesquelles -σσ-, n'est pas étymologique. Cf. Schulze, dans la Zeitschrift de Kuhn, t. XXXIII, 126 sqq.

REMARQUE. — Le béotien montre qu'avant la constitution des divers dialectes, le groupe préhellénique -ss- ne se confondait pas avec les groupes ts et ty. En effet, tandis que le dialecte béotien conserve intact le groupe -ss-, il représente par  $\tau\tau$  (cf. cidessus, 1°, REM. 1), le groupe ts, comme il fait pour le groupe ty (cf. ci-dessus, § 221, 6°, REM., p. 437).

Toutefois la réduction de -σσ- à -σ- a fini par s'étendre même à des formes dans lesquelles le groupe représentait ts et ty ou thy (cf. ci-dessus, § 221, 6° REM., p. 137).

- B) En latin, au contraire, le groupe -ss-¹ subsiste après voyelle brève (cf. gessi, parfait de gero, p. \*geso, cassus, vain, de cado, missus, part. de mitto), mais se réduit à -s- après voyelle longue (cf. hausi de \*haus-sai, en regard de haus-tus, quæso de \*quais-sō, etc.).
- 4º En gree, les groupes primitifs -rs- ls- se sont maintenus dans beaucoup de dialectes; le latin qui les avait sans doute primitivement conservés (puisqu'on trouve -rs- en ombrien²), les a remplacés par -rr-, -ll-.
- α) En grec, on trouve  $-\rho\sigma$  (la lettre  $\rho$  représentant r ou r primitifs) dans les formes dialectales suivantes :
  - Ex.: Lesh. θέρσος, hom. θάρσος, audace, hom. ἕ-κερσα, aor. de κείρω, tondre, raser; ἔρερσεν ἐκύησεν Ηέκναι.; ὧρσα, aor. de ὅρνυμι, exciter; ion. et crét. ἔρσην, hom. ἄρσην, māle; hom. ἀρσο-θύρη, porte élevée sur une ou plusieurs marches, ion. κόρση, tempe, etc.

REMARQUE. — En attique et dans quelques autres dialectes -φσ- est devenu -ρρ- (cf.

θάρρος, άρρην, όρρος, croupion, κόρρη, tempe).

Quant à des formes de locatif plur. comme ¿ήτορσι, θηρσί, etc., elles sont dues à l'influence de l'analogie ou plutôt au besoin de retrouver dans ces formes l'indice -σι du locatif pluriel<sup>3</sup>.

- $\beta)$  En grec, on trouve  $\!\lambda\sigma\!$  dans les formes suivantes :
  - Ex.: Hom. κέλσαι, pousser; ἔλσαι, ἐέλσαι, pelotonner, rouler, τέλσον, sillon de démarcation, extrémité d'un champ (en regard de τέλος, extrémité), etc.

Remarque. — Les exemples sur lesquels on pourrait s'appuyer sont trop peu nombreux pour qu'on ose décider si  $-\lambda\lambda$ - est sorti de  $-\lambda\sigma$ -, comme  $-\rho\rho$ - est sorti de  $-\rho\sigma$ -. Sur l'hypothèse de Wackernagel (dans la Zeitschrift de Kuhn, t. XXIX, p. 127 sqq.), hypothèse admise par Solmsen, ibid., t. XXIX, 332 sqq.; XXX, 600 sq.; XXXIV, 452 sq.;  $Indog.\ Forsch.$ , VII, 44 sqq.; Johansson, Zeitschrift de Kuhn, XXX, 420 sq.; Kretschmer, ibid., XXXI, 443; Schulze, Quast. epieæ, 96; Froende, dans les Beitræge de Bezzenberger, t. XX, 221 sqq., voyez les observations de K. Brugmann, Grundriss, etc., t.  $1^2$ , § 846, Anm. (p. 744 sq.).

2. Sur -ls-, cf. von Planta, Osk.-Umbr. Gramm., t. 1, p. 498.
3. La métalhèse -ρασ- qu'ou observe dans les formes θρασύς, θράσος (à côté de θαρσύς, θάρσος), τρασιά à côté de ταρσός, « dessiccation » (cf. τέρσομαι, « se dessécher »), clc., n'est pas plus extraordinaire que celle qui se produit dans les mots où -αρσ- représente rs. Cf. ci-dessus, § 249, 1°, a.

<sup>1.</sup> Soit primitif, soit issu du groupe -ts- indo-européen.

- $\gamma$ ) En latin, les groupes -rs-, -ls- sont devenus -rz-, -lz-, d'où -rr-, -ll-.
  - Ex.: terreo (cf. ombr. tursitu, c.-à-d. terreto, gr. ἔτερσεν ἐφόθησεν Πέεναι, rac. ters-), farreus (cf. ombr. farsio, c.-à-d. farrea), torreo en regard de tostus pour \*tors-to-s (cf. gr. τέρσομα, se dessécher), erro (cf. goth. airzeis, v. h. all. irri, all. irre), ferre de \*ferse (cf. es-se), etc.—collum (cf. goth. hals, génitif halsis, all. Ṣaſŝ), velle de \*velse, etc.

REMARQUE. — En latin, à la fin des mots, les groupes -rs-, -ls- ont d'abord été traités comme à l'intérieur d'un mot, mais de -rr, -ll ils ont été réduits à -r,-l.

- Ex.: Ter (pour \*ters), compté dans Plante comme long et prononcé terr (cf. terruncius), par (pour \*parr = \*pars), ager 'pour \*agerr = \*agers d'\*agros), acer (pour \*acerr = acers d'\*acris), famul (de \*famel, osque famel, préit. \*faml[o]-s), etc.
- 5° En latin, la spirante s s'est maintenue à l'intérieur d'un mot dans les groupes -ms- et -ns- qui se sont confondus en -ns- dès l'époque préitalique.
  - Ex.: con-sero pour \*com-sero (cf. ci-dessus, § 237, 2°, p. 447), censeo (cf. osque censaum, c.-à-d. censere), mensis (cf. omb. menzne, c.-à-d. mense), etc.

REMARQUES. — I. En grec, les groupes primitifs ms, ns devant voyelle ont subi dès l'époque préhellénique des modifications dont on trouvera le détail ci-après, 40°.

Mais le groupe -nsy- subsistait dans le grec primitif, comme le prouvent les formes νίσομαι (pour \*νι-νσ-γο-μαι), aller, venir, revenir (rac. nes-), πτίσσω et att. πτίττω, piler, celle-ci refaite apparemment sur des présents comme πέσσω, πέττω, au lieu de \*πτίσω pour \*πτινσ-γω (cf. lat. pinsio) 1.

- II. Sur le traitement en grec du groupe initial sy-, voy. ci-dessus, § 221, 4°, p. 435. Toutefois la règle donnée en cet endroit ne paraît pas tout à fait absolue, puisque dans certains cas sy- initial semble avoir donné  $\sigma$  ( $\sigma$ )-, att.  $\tau$  ( $\tau$ )-: comparez en effet  $\sigma$ ź $\omega$ , passer au crible, avec l'att.  $\delta$ t $\alpha$ - $\tau\tau$ ź $\omega$ , et voy. G. Meyer, Alban. Studien, III, 41 sq., qui rapproche de  $\sigma$ ź $\omega$  l'albanais sos, je passe au crible, forme tirée de \*sya-s.
  - 6° En gree, le groupe initial sm- (mais cf. ci-après, § 307, 5°) s'est maintenu dans quelques mots comme σμερδαλέος, redoutable (cf. v. h. all. smerzo, douleur), σμίλη, doloire (cf. v. h. all. smid, forgeron), σμίαρός (à còté de μαρός), petit (v. h. all. smāhi, faible, petit, rac. sme[i]k-), σμύχω, aor. σμαγῆναι (cf. m. h. all. smouch, fumée, vapeur, angl.-sax. sméocan, fumer, lit. smáugiu, je serre à la gorge).

<sup>1.</sup> Voy. Osthoff, das Verb. in d. Nominalcomposition, p. 339 sqq.; K. Brugmann, Gr. Gramm.<sup>2</sup>, § 45, 3 (р. 61); Grundriss, etc., t. 1<sup>2</sup>, § 294, p. 273.

Remarque. — Ce groupe initial devait exister à l'époque préitalique, comme le prouve l'ombrien smursime, c.-à-d. ad murcim (?)1. En latin, on ne trouve sm-que dans des mots d'origine grecque, où il a la valeur de zm-.

- 307. Modifications de s en grec. Le grec et le latin n'ayant pas modifié de même façon la spirante dentale primitive s, il y a intérêt à étudier séparément les deux langues.
  - 1º A l'initiale devant voyelle et à l'intérieur d'un mot entre voyelles, s est devenu h (esprit rude) en grec<sup>2</sup>. Mais tandis qu'à l'initiale l'esprit rude s'est en général maintenu, il a disparu à l'intérieur d'un mot<sup>3</sup>.
    - Ex.: ό, le (cf. skr. sá, goth. sa), άμῶς, n'importe comment (cf. skr. sama-, goth. sum-s), เ็จรานุม. placer (lat. sisto), ชั่ร, porc (lat. sū-s, v. h. all.  $s\bar{u}$ ), etc. — Hom.  $\tilde{\eta}\alpha$ , att.  $\tilde{\eta}$ , j'étais (cf. skr. āsam et le duel τισ-τον), γένεος (cf. skr. jánas-as, lat. generis), φερέαι, φέρη (cf. skr. bhára-sē), etc.

REMARQUES. — I. Avant même la période historique de l'hellénisme, h (l'esprit rude) s'était affaibli en esprit doux dans le lesbien, l'éléen, dans quelques dialectes crétois, comme celui de Gortyne, par exemple, enfin dans l'ionien d'Asie<sup>4</sup>. Mais dans les autres dialectes et particulièrement dans le dialecte attique, l'esprit rude s'est maintenu, sauf dans les cas où, comme on va le voir, la phonétique s'opposait à ce qu'il persistat.

- II. Dès la période primitive de l'hellénisme, h-(l'esprit rude) s'est perdu, quand il se trouvait une aspirée ou h au commencement de la syllabe qui le suivait immédiatement ou presque immédiatement.
  - Ex.: ἔχω, j'ai, je possède, pour \*έχω (cf. έξω), ἕ-σχο-ν, en regard du skr. sá-ha-tē, il subjugue, il met la main sur. !-σγω pour \*i-σγω à côté d'i-στημι, α-θρόσι, réunis (cf. skr. sadhry-ans, en agissant ensemble), — α-δελφός, frère (skr. sá-garbhyas, nó du môme sein, "λ-λογος, qui partage la couche (cf. "\( \frac{\pi}{\pi} - \pi \pi'\)\( \frac{\pi}{\pi} \), une scule fois , αμαθο-ς, sable (cf. v. h. all. sant), εδεθλον, siège, à côté de έδος, skr. sadas-, siège, ἀμό-θεν, de n'importe où (à côté de άμῶς), αὖος, sec, pour \*αύλος, qui est lui-même pour \*hαυλος (cf. lith. sausa-s, scc), etc. 5.

1. Voy. von Planta, Osk. - Umbr. Grammatik, 1, 489.

2. L'esprit rude à l'intérieur d'un mot est encore représenté par H dans un certain nombre d'inscriptions laconiennes et argiennes. Voy. sur cette question Künner-Blass, ausf. Gr. der. gr. Spr., § 23, (p. 113 sqq.).

4. Sur l'esprit rude, voy, le travail de Alb. Thumb, der Spiritus asper im Griechischen, Strasbourg,

1889, et cf. Künner-Blass, ansf. Gr. der gr. Spr., § 22, p. 107 sqq.

<sup>3.</sup> Cette loi est antérieure à la période historique de l'hellénisme. Il y a donc lieu de signaler à part quelques faits propres à certains dialectes isolés, faits qui se sont produits à l'époque historique, comme, par exemple, la suppression de  $\sigma$  non primitif, à l'initiale, en cypriote et en pamphylien dans la préposition  $\Im v = \sigma \Im v$  et le maintien de l'aspiration intervocalique remplaçant un  $\sigma$  non primitif dans certaines formes laconiennes comme Λίνη hίας, ένλη δώλαις.

<sup>5.</sup> Voy. K. BBUGMANN, tirundriss, etc., 1. 12, § 850, 1, a (p. 746), à qui sont empruntés ces exemples de dissimilation. Certaines inscriptions appartenant à des dialectes qui ont, en général, maintenu fermement l'aspiration, montrent que la dissimilation pouvait se produire même dans des cas qui ne se rencontrent pas dans le gree littéraire. C'est ainsi, par exemple, qu'on voit les formes de t'article (ὁ, ἡ, ou ἀ, οί, αί), écrites sans aspiration devant des mots commençant par h (esprit rude), comme ò ਹς, οἰ θεοί, ἡ ου ά όδός, etc. Voy. A. Thumb, Spir. asper, etc., 100, cité par K. Brugmann.

- III. On a vu ci-dessus (§ 288, REM.), que la loi de dissimilation des aspirées était contrariée par d'autres lois. La même observation s'applique à la dissimilation de l'esprit rude. En effet, l'esprit rude a été rétabli dans certaines formes.
- 4° Par assimilation rigressire (cf. έχω, sur les inscriptions attiques du ve siècle av. J.-C., au lieu de έχω), 'Αφροδίτη au lieu de 'Αφροδίτη, άριθμός au lieu de άριθμός, ίερός au lieu de 'ihepos, etc.).
- 2º Par analogie, vraie on fausse (cf. ἀμόθεν au lieu d'ἀμόθεν d'après άμοῦ et ἀμῶς, ἐθῆναι, d'après εἶναι, rac. sē-, ἀ-θρόοι au lieu d'ὰ-θρόοι d'après ἄ-παντες, δλό-φωνος, δλό-χρυσος d'après ὅλος, etc.) ¹.
- IV. La chute de  $\sigma$  intervocalique avait lieu aussi après un  $\alpha$  représentant un n primitif, comme le prouvent les formes  $\partial \alpha \tilde{\gamma}_i \vee \alpha t$ , apprendre,  $\dot{\alpha} \partial \alpha \tilde{\gamma}_i \zeta$ , ignorant, en regard de  $\delta \tilde{\gamma}_i \vee \alpha t$ , de \*danses-, skr. das-r\dans-s, qui opère des miracles. d\dans-s. acte subtil (indo-enr. \*d\ns-, \*dans-)^2.
- V. Le σ intervocalique, qu'on rencontre très souvent dans les formes du gree historique, ne procède jamais d'un σ intervocalique primitif. On bien il s'explique soit par la réduction du groupe -ss- (ef. μέσος pour μέσσος), soit par l'assibilation du τ devant ι (cf. φύσις = \*φύτις), ou bien il est dù à l'influence de l'analogie (cf. λύσω, ἔλυσα et tous les futurs ou aoristes de même nature, dans lesquels le maintien de σ s'explique par l'analogie de formes comme λεύψω, ἕλεξα, etc., dans lesquelles le σ s'est régulièrement conservé).
- VI. A l'époque où l'on entendait le h intervocalique (réduction de s primitif), cet h se déplaçait, quand il se trouvait en tête de la deuxième syllabe, pour affecter la voyelle initiale du mot (cf. hem. att.  $i\varepsilon \rho \delta \varepsilon$ , thessal, béot, der.  $i\alpha \rho \delta \varepsilon$ , sacré, de \*ihe $\rho \varepsilon$ , iha $\rho \delta \varepsilon$ , skr.  $ishir\acute{a}s$ , vigoureux, florissant; hom. aff.  $\varepsilon f o \varepsilon$ , flamber, passer au feu, de \* $\varepsilon f o \varepsilon$ , att.  $\bar{u}ro^3$ ) ou bien pour changer en ténue aspirée une ténue précédente (cf.  $\varepsilon f o \varepsilon c \varepsilon$ ) de \* $\varepsilon f o \varepsilon c \varepsilon c$ , voy. ci-dessus, § 281, c, Rem. II, p. 190).
  - 2º A l'initiale, le groupe sw- aboutit à Fh (cf. ci-dessus. § 230, 8º, a, p. 141)<sup>4</sup>, puis à l'esprit rude (cf. \*Fhot, Fot, ct., de \*swoy, etc.).

C'est par dissimilation (cf. ci-dessus, 1°, Rem. II) qu'on a eu dès avant la période historique de l'hellénisme des formes comme \*Fέθος, (att. ἔθος) pour \*Flιεθος, etc.

REMARQUE. — Toutefois le groupe initial sw- paraît avoir abouti à  $\sigma$  dans des mots comme  $\sigma$ źλος, houle (cf. v. h. all. swellan),  $\sigma$ ιγή, silence, v. h. all. swigen, all.  $\mathfrak{f}\mathfrak{c}\mathfrak{h}$  weigen, (rac. swik-, swig- $\mathfrak{f}$ ).

<sup>1.</sup> Inversement l'esprit doux a remplacé l'esprit rude sous l'influence de l'analogie (cf.  $\alpha \tilde{\wp} \sigma \tau_1 \rho \delta - \varepsilon$ . «see, dur », d'après  $\alpha \tilde{\wp} \sigma \varepsilon_1 \alpha \tilde{\wp} \alpha \tilde{\wp} \sigma \varepsilon_2$ ). l'ailleurs l'analogie a, comme on sait, une action fort étendue. C'est ainsi que (pour envisager senlement le cas dont nous nous occupons en ce moment) l'analogie a remplacé soit l'esprit rude par l'esprit doux, soit l'esprit doux par l'esprit rude dans des formes qui étaient complètement soustraites à l'action de la loi de dissimilation des aspirées, cf. dor.  $\alpha \tilde{\wp} u \tilde{\wp} z_1 = 1$ , and  $\alpha \tilde{\wp} u \tilde{\wp} z_2 = 1$ , and  $\alpha \tilde{\wp} u \tilde{\wp} z_3 = 1$ , and  $\alpha \tilde{\wp} u \tilde{\wp} z_3 = 1$ , and  $\alpha \tilde{\wp} u \tilde{\wp} z_3 = 1$ , and  $\alpha \tilde{\wp} u \tilde{\wp} z_3 = 1$ , and  $\alpha \tilde{\wp} u \tilde{\wp} u \tilde{\wp} z_3 = 1$ . And  $\alpha \tilde{\wp} u \tilde{$ 

<sup>2.</sup> Sur ces formes et sur d'autres, plus problématiques, voy. K. Brugmann, Grundriss, etc., 1, 12, p. 748.

<sup>3.</sup> Ainsi s'explique l'augment é- dans ἕηιαα, τίμα, εξιμεν pour \*έ-hη- \*έ-hε-, rac. se-, εἰπόμην de \*έ-hεπ-, cf. ἕπομαι, lat. sequor, etc. Voy. K. Baudhann, Grundriss, t. 1², p. 748 et t. il, p. 861.
4. Le son de ce groupe Fh était très voisin de celui de FF, comme le montre chez Homère πατέρι

FFő, etc.
5. Sur cette question délicate, voy. Kretschmer, Zeitschrift de Kuhn, t, XXXI, 442 sq.; Persson,

- 3° A l'initiale, le groupe sy- aboutit comme sw- à une simple aspiration (voy. ci-dessus, § 221, 4°, p. 135).
- 4º A l'initiale, les groupes sr-, sl-, étaient devenus à l'époque préhellénique rr-, ll-1, qui, dans les dialectes, se sont réduits respectivement à r- ( $\dot{\rho}$ ) et à l- ( $\lambda$ ).
  - Ex.: ἀέω, couler, ἀραί, flots, inscr. corcyr. PHOFAIΣI (de la rac. sreu-), ρουέω, humer (cf. lith. srebiù), — λαβεῖν, prendre, égin.  $\Lambda H AB\Omega N$ , att.  $\Lambda H ABETO \Sigma$  (cf. le parf. εϊλησα, qui indique que la forme primitive était \*σλαβ-), λείδω, faire couler, verser goutte à goutte (cf. hom. ὄφρα λλείθαντε, v. irl. sliab, génitif slebe, montagne<sup>2</sup>), etc.

REMARQUE. — L'analogie a introduit à l'intérieur de certaines formations nouvelles les groupes -99- ou -λλ-, qui primitivement ne se rencontraient qu'à l'initiale (cf. ἕ-99εον, hom. ε-λλαδε, κατα-ορέω, hom. α-λληκτος [de λήγω, cesser, pour \*σληγω, cf. v. h. a. slach, mou, lache]). Mais après qu'à l'initiale les groupes ρρ- et λλ- se furent réduits à ρet à λ-, cette même réduction se fit à l'intérieur des mots cf. hom. καλλί-ροος, à côté de καλλί-2200ς, ε-ληγε, etc.).

En règle générale, le grec semble, à l'inférieur d'un mot, employer plutôt -99- que -9-, tandis qu'il préfère -λ- à -λλ- : c'est ainsi qu'en attique on ne trouve d'une part que - ερρει et d'antre part que ε-λαβε. Cela tient sans doute à ce qu'il y avait à côté de mots commençant par sl- une foule d'autres mots commençant par l- simple<sup>3</sup>.

- 5° A l'initiale, les groupes primitifs sm-4 sn- s'assimilent respectivement en mm-, nn-, qui ont abouti à  $\mu$ ,  $\nu$ .
  - Ex.: μειδήσαι, sourire (cf. hom. φιλο-μμειδής, skr. smaya-te, il sourit); μείρομαι, recevoir une part, μοῖρα, sort, lot (cf. hom. κατά μμοζραν, ε-μμορε, ά-μμορος, dor. εμμόραντι τετεύγασιν, rac. smer-, comme l'indique κάσμορος. δύστηνος Hésren., qui est pour \*χατ-σμορος $^5$ ),  $\mu$ ία, une == \*σμ-ια, fém. de \*sem-, un: — νίφα, Acc., neige (cf. hom. ως τε ννιφάδες, αγά-ννιφος, all. Ethnee, angl. snow), νέω, νήθω, filer (cf. hom. ε-ννεον, ευ-ννητος, skr. snávan-, lien, corde, v. irl. snīm, chose filee, fils), νέω (futur νεύσομα:), nager, flotter, νόα πηγή. Λάκωνες, ἔ-ννυθεν ἐκέγυντο Hésyon. (cf. skr. snāu-ti).

Beitrage de Bezzenberger, t. XIX, 263 sqq.; G. Meyen, Alb. Stud., III, 53 sq., cités par K. Brugmann, *tirundriss*, etc., t. 12, p. 745.

5. La forme homérique χάμμορος pour 'κασ-μορος est relativement récente.

<sup>1.</sup> On trouve encore chez Homère des traces de l'initiale entière (ef. περί δε ρρόος, βέλεα ρρέον, ὅτε λλήξειεν, etc.). Voy. K. Bromann, Grandriss, etc., t. t², § 852 b, p. 719. 2. Cf. la glose d'Itésychius λίψι πέτρα ἀφί ής ὕδωρ στάζει. 3. Voy. K. Bromann, Grandriss, etc., t. t², § 852, b, p. 749 sq.

<sup>4.</sup> Ce groupe initial sm- s'est pourtant maintenu dans quelques mols, pour des raisons encore peu elaires. Voy. ci-dessus, § 306, 6°.

Remarque. — Après qu'à l'initiale les groupes mm-, nn- se furent réduits à μ- ν-, le mème dédoublement se produisit régulièrement aussi à l'intérieur des mots, sous l'influence des mots qui commençaient par μ- et par ν- (cf. hom. ἐπι-μειδήσας, αἰνό-μορος, att. ἐ-μειδίασα, comme ἐπι-μένω, ἕ-μενον [de μένω] — ἔ-νευσα, comme ἕ-νεμον [de νέμω])¹.

- 6° A l'intérieur des mots, le groupe -sw- après voyelle est devenu -zw-, puis est tombé, sauf en lesbien (cf. lesb. ναῦο-ς, dor. thess. νᾶό-ς, ion. νηό-ς, att. νεώ-ς d'un primitif \*ναΖΕο-ς, et voy. ci-dessus. § 230, 8°, b, p. 141).
- 7º De même, à l'intérieur des mots, le groupe -sy- après voyelle brève est devenu -zy-, qui s'est réduit à -y- (ef. hom. λιλαίομαι p. \*λιλαχγομαι, et voy. ci-dessus, § 221, 5°, p. 136).
- 8° A l'intérieur des mots, les groupes -sv-, -sl- étaient à l'époque préhellénique devenus -zv-, -zl-, d'où sont sortis  $-\rho\rho-$ ,  $-\lambda\lambda-$ , plus tard réduits à  $-\rho-$ ,  $-\lambda-$ , avec allongement compensatoire  $^2$ .
  - Ex.: Ion. τράρων, craintif, peureux, pour \*τρασ-ρων, rac. tres-, tys(cf. τρέσ-σαι), ἔρι-ς, arc-en-ciel, halo lunaire, de Fισρι- (cf. skr.
    vishaya-, étendue, espace environnant), αὕριο-ν, au matin, de
    \*αὐσ-ρ-ιο- (cf. skr. us-rά-s, matinal), ἕλαθι, sois clément,
    de \*σι-σλα-θι, lesb. ἔλλαθι de \*σε-σλα-θι, rac. sel-,
    θραυλό-ς, cassant, fragile, de \*θραυσ-λο- (cf. gr. θραυσ-τό-ς,
    lat. frūs-tu-m)³.

Remarque. — On trouve dans le dialecte crétois des groupes de mots comme τὶλ λῆ pour τἰς λῆ, etc., et des composés comme ἐλλείπω pour \*ἑ[x]σ-λειπω, ἀμφιλλέγω pour \*ἀμφισ-λεγω (cf. ἀμφισ-δητέω), etc. Ces diverses formes prouvent que là où l'euphonie amenait l'assimilation de σ à λ, le groupe λλ subsistait. Le dialecte attique ne connaît pas cette loi (cf. δύσ-λυτος, δύσ-λεκτος)  $^{i}$ .

9° A l'intérieur des mots, les groupes -sm-, -sn- sont devenus -zm-, -zn-, d'où μμ, νν, groupes qui subsistent en lesbien et en thessalien, mais se réduisent à μ, et à ν avec allongement compensatoire dans les autres dialectes.

<sup>1.</sup> Voy. K. Brugmann, Grundriss, etc., t. 12, § 852, c, p. 750.

<sup>2.</sup> Le stade -λλ - est conservé en lesbien, peut-être en thessalien: cf. le lesb. χέλλιοι répondant au béotien et à l'iou, χείλιοι, lacon. χήλιοι, « mille », skr. sa-hasra-, sahasriya-, Quaut à la forme attique χίλιοι, elle renferme une sorte d'apophonie (ι au lieu de ε) qu'on trouve dans d'autres mots encore, mais dont l'origine n'est pas elaire. Voy. K. Βασωλαν, Grundriss, etc., t. 1², § 118, Λημ. (p. 119), qui renvoie aux travaux de Kaetschmer, Zeitschrift de Kuhu, t. XXXI, 375 sqq.; 469; die Griechischen Vaseninschriften, etc., p. 131 sqq.; Einleitung in die Geschichte der gr. 8ρ., p. 247 sq.; Социтг, Beitræge de Bezzenberger, t. XVIII, 229; Весител, die Hauptprobleme der indog. Lautlehre seit Schleicher, p. 112 sq.; Менлет, Mém, de la Société de Ling., t. IX, p. 136 sq.

lehre seit Schleicher, p. 112 sq.; Mehlet, Mem. de la Société de Ling., t. IX, p. 136 sq. 3. Voy. K. Brigmann, Grandriss, etc., t. 12, § 833, b, et Solmsen, dans la Zeitschrift de Kuhn, t. XXIX, 348 sq.; 350 sq. (cité par K. Brigmann, Gr. Grammatik, 2° èd., p. 63).

<sup>4.</sup> Voy. K. Βευσκαχη, Grundriss, etc., 1, 12, 8 833, b, p. 731 sq. Sur la question de savoir si σ devant ρ donnait en pareil cas ρρ, voy. Μυσκε, de consonarum in Graca lingua...geminatione, 11, 30.

Ex. : Lesb. thess. ἐμμί, je suis, ion. att. εἰμί, dor. ἡμί (cf. skr. ásmi), lesb. ἄμμε, thessal. ἀμμέ, nous (acc.), ion. att. ήμεῖς, dor. ἀμές, nous (nom.); cf. skr. asmá-; lesb. Fέμμα, ion. εμα, vètement (cf. skr. vásman-), att. ήμεν, nous étions (cf. skr. ásma), att. ζωμα, ceinture, de \*ζωσ-μα (cf. lith. jusmu, ceinture), — lesb. φάεννο-ς, ion. φαεινό-ς, att. contr. ολνο-ς, brillant, dor. Φάηνος, de \*ολ Γεσ-νος, lesb. σελάννα, att. σελήνη, lune, de \*σελασ-να, — ion. att. εἴμαρται, c'est l'arrèt du destin, de \*σε-σμαρται, ήμορίς, sans participation, de \* à-suspis (cf. ci-dessus, 5°).

REMARQUES. — I. Là où l'on rencontre -σμ- dans la période historique du grec, on se trouve en présence soit d'un groupe issu de -tsm- (cf. κάσμορος, ci-dessus, 5°), soit d'une formation analogique (cf. ἐσμέν, nous sommes, au lieu d'εἰμέν, à cause de ἐστέ, έζωσμαι, je suis ceint pour έζωμαι, à cause d'έζωσται).

 L'observation faite ci-dessus à propos de σμ- s'applique aussi à un groupe - σνqui fut réduit à -vv- par l'intermédiaire de -zn, et qu'on peut conjecturer d'après la graphie ἐγ νήσων (inscriptions): le γ ne s'explique ici que comme résidu de γz, le σ de la préposition \*ex; étant prononcé z devant v. Cela étant, on comprend que des formes comme \*πυτσνο-, \*βλετσνο- aient donné πύννο-ς, βλέννο-ς, par l'intermédiaire de \*πυzνο-ς, \* βλετνο-ς. A la place de l'ion. εΐνυμι, je revèts (pour \*Fεσνομι), l'analogie de έσθηναι, ημφίεσται, etc., créa un nouveau verbe \*έσνυμι, d'où ἕννυμι. De même l'analogie de ζωσθήναι créa un \*ζωσνομι, d'où ζώννομι, etc.

Le même procédé se retrouve dans le juxtaposé Πελοπόννησος pour Ηελοπός-νησος (= Πέλοπος νήσος), dans les graphies comme τουν νόμους (inscr. de Delphes), pour τούς νόμους, τον νόμους pour τος νόμους2.

- 10° A l'intérieur d'un mot devant voyelle, les groupes -ms-, -nsétaient devenus dès l'époque préhellénique -mz-, -nz-, d'où -44-, -77-, groupes qui subsistent en lesbien et en thessalien, mais se réduisent à -y- et à -y- avec allongement compensatoire dans les autres dialectes.
  - Ex.: Lesb. ἔνεμμα, ion. att. ἔνειμα, dor. ἔνημα, aoriste sigmatique de νέμω, partager: ὧμος, épaule, de \*ώμος-, ind.-eur. \*āms- (cf. skr. ásas, épaule); éol. ἐπομμάδιος (Τιμόοςπ.), qui se trouve sur les épaules, de \*ομσ-; lesb. ἔμεννα, ion. att. ἔμεινα, dor. ἔμανα, aor. sigmatique de μένω, demeurer; ion. att. ἔρηνα, ὕρηνα³, aor. sigmatiques de ραίνω, montrer, ύρχίνω, tisser; gén. ion. att. χην-ός, dor. χαν-ός, de l'oie (cf. skr. ha<sup>n</sup>sás, lat. anser, v. h. all. gans, all. Gans); gén. lesb. μῆνν-ος, thess. μεινν-ός, ion. att. dor. μην-ός, du mois, de \*μηνσ-ος, lat. mensi-s), etc.

t. 12, p. 753.

t. Dans cette position, certains dialectes donnaient à  $\sigma$  la valeur d'une sonore, e'est-à-dire de z, comme le prouve la graphie ζμ. Voy. ci-après. § 300. 2. Voy. Bulletin de correspondance hellénique, t. XIX, 14, cité par K. Brughann, Grundriss, etc.,

<sup>3.</sup> La forme nouv. attique ὑτάναι, au lieu de ὑτήναι, est refaite d'après τετράναι, λειάναι, etc., où la présence de l'à s'explique par la loi qui, en attique, ramène η à α après ρ, ι.

11° Sur la chute de s entre consonnes, voy. ci-après, § 314, 6°.

- 308. Modifications de s en latin. La spirante dentale primitive s a subi en latin les modifications suivantes :
  - 1º A l'intérieur des mots s entre voyelles était passé à z. Ce son persiste en osque (où il est noté soit par s, soit par z), en pélignien (où il est noté par s) et aussi dans d'autres dialectes sabelliens. Mais en ombrien et en latin z aboutit à l'r lingual : e'est ce qu'on appelle le rhotacisme de l's intervocalique<sup>2</sup>.
    - Ex.: ero3, osque ezum, ombr. erom, être (cf. skr. ása-t, qu'il soit), starem, forem, juvarem (cf. es-sem), aoristes sigmatiques, en regard de l'osque censazet, ils seront d'avis, fusid, c.-à-d. foret, pélign. upsaseter, c.-à-d. operaretur, furent, c.-à-d. erunt, etc.; equarum, en regard de l'osque egmazum, c.-à-d. rerum (cf. skr. tāsām, hom. θεάων, etc.), floris, gén. de flos (cf. osque Fluusai, c.-à-d. Floræ), etc.

Remarques. — 1. En latin, le groupe médial -sy- a donné tantôt -si- et tantôt -ri-. On trouve d'une part viasius, les substantifs en -ēsius, -īsius, -ūsius et les formes disjungo, disjunctus, etc., d'autre part les formes avec r comme viarius, Papirius, Etruria, Venerius, etc. D'après Brugmann (Grundriss, etc., t. 12, § 876, 4, p. 763), cette différence de traitement tient à une différence de degré dans la rapidité de la prononciation, le y ayant tantôt la valeur d'une consonne et tantôt la valeur d'une voyelle: ainsi viasius était la forme rapide, viarius, la forme lente (cf. en grec πλούσιος et πλούτιος, ci-dessus, § 289, 6°).

II. En latin, le groupe médial -sw-, dont on n'a pas d'exemples dans les autres langues italiques, est reconnaissable dans le mot pruina, qui suppose un primitif \*pruswina, d'où pruzwina, puis \*pruwina, enfin pruina; ici aussi, on le voit, le s a donné un z en latin, puis le groupe zw s'est réduit à u après voyelle. Cf. ci-dessus, § 234, 8°, b, p. 145.

Devant-sw-les consonnes tombent, cf. seviri, travehor (voy. ci-dessus, p. 443, n. 2).

2º En latin, le groupe se devient fr, par l'intermédiaire de the  $(=\theta r,$  $\theta = th$  anglais); mais tandis que fr-demeure à l'initiale, il devient -br- à l'intérieur d'un mot.

Ex.: frigus<sup>4</sup>, froid, gr. ῥίγος, gelée, de \*srīgos (cf. lette strēgele, coulée de glace): fragum, fraise, gr. ράζ, gén. ραγός, grain de raisin,

<sup>1.</sup> De z à r., il n'y a que la différence du tremblotement de la langue. Voy. V. Henay, Précis, etc., § 69, 1 (5° édit., p. 80).

<sup>2.</sup> Le rhotacisme a achevé sou évolution des l'an 330 av. notre ère; dans les formes archaïques qu'on

trouve dans Festus ou ailleurs, le s intervocalique doit être prononcé z.

3. Ce futur est le subjonctif primitif \*eso, comme l'indique la forme homérique ξω, att. ὧ subj. de εἰμί,

<sup>4.</sup> Sur le petit nombre de mots dans lesquels on trouve à l'initiale r au lieu de fr (ex. rigeo à côté de frigus, rumen; Rumo et Roma, rac. sreu-, « couler »), voy. K. BRUGMANN, Grundriss, etc., t. 12, § 875, Anm., p. 762 sq.

raisin; fretum, bouillonnement de la mer, v. h. all. stredan, bouillonner, etc. — con-sobrinus, cousin, de \*con-swesr-ino-s, parent par la sœur (svesor), cerebru-m, cervelle, de \*ceras-ro-ou\*ceres-ro-(cf. skr. siras-, tète), funebri-s, de \*funes-ri-s (cf. funeris [gén. de funus], et funes-tus), etc.

- 3° Les groupes préitaliques sm, sn, sl, se sont réduits à m, n, l, par l'intermédiaire de zm, zn,  $zl^{l}$ . A l'intérieur des mots la disparition de s(z) a entraı̂né un allongement par compensation.
  - Ex.: (A l'initiale) mīrus, étonnant (cf. skr. smáya-te, il rit), nat, il nage (cf. ombr. snata, c.-à-d. umecta, skr. snā-ti, il nage), nurus, gr. νυό-ς, bru (cf. skr. snushā-, v. h. all. snur, bellefille), nubo, épouser (cf. v. sl. snubiti, aimer, prétendre à la main de ...); laxus et langueo (cf. gr. ἄ-λλακτος, qui ne cesse pas, crét. λαγᾶσαι, làcher, relàcher, v. h. all. slach, mou, làche), lubricus, glissant (cf. goth. sliupan, glisser), līma, lime (cf. v. h. all. slīm, all. Echleim, de la racine slei-, être lisse, onctueux), etc.
  - Ex.: (à l'intérieur d'un mot): prīmus, premier (cf. pélign. prismu, c.-à-d. Prima, et le lat. pris-cus), ōmen, arch. osmen (Varr.), pour \*owis-men (voy. ci-dessus, § 233, Rem. II, 3° et cf. gr. ὁτοναι, je crois, de \*όΓισ-yo-), dimoveo pour \*dismoveo; cānus, blanc pour \*casno-s (cf. pélign. casnar, vieillard, lat. cascu-s, homme très vieux, angl.-sax. hasu, gris-brun); fanum, temple pour \*fas-no-m (cf. osque fisnam, e.-à-d. templum, ombr. fesnaf-e, c.-à-d. in templum), aēnus, d'airain pour \*ahesno-s (cf. ombrien ahesnes, c.-à-d. aenis), degūno, goûter à pour \*degusno (cf. de-gus-to, rac. geus-), dīnumero pour \*dis-numero²; mūlus pour \*mus-lo- (cf. alb. mnshk, mulet), Aurelius pour \*Auses-lio-s (cf. aurōra), pālāri (cf. v. h. all. fasōn, chercher çà et là), dīluo pour \*dis-luo, etc.

REMARQUES. — I. Dans certains cas, les groupes -sm-, -sn-, -sl- étaient précèdés d'une consonne, qui est tombée.

a) [n]sm, [n]sn, [n]sl.

Ex.: īmu-s pour \*ins-mo-s (cf. v. irl. is, dessous pour \*ins-), trā-muto (pour trans-muto), trā-mitto (pour trans-mitto, cf. ci-dessus § 241, 2°, a), — cōnu-bium pour \*con-snubiom (cf. v. sl. snubili, aimer, rechercher en mariage), trā-no (pour trans-no); — ālum et ālium, ail (pour \*anslo-m, d'une racine an, exhaler, cf. v. sl. anchali, sentir, exhaler une odeur); trā-loquor pour trans-loquor, raconter d'un bont à l'autre.

<sup>1.</sup> Pour le stade intermédiaire zm; cf., par exemple, les formes archaïques suremit, surempsit, refaites d'après un présent \* suzmo de \* su[p]s-[e]mo.

<sup>2.</sup> Dans les formes satin pour satis-ne, viden, abin pour vides-ne, abis-ne, la voyelle primitivement longue s'est abrégée après la chute de e final.

 $\mathbf{b}$ ) [p] sm.

Ex.: sumo pour \* su[p]s-[e]mo, amitto pour \*as-mitto, de \*aps-mitto.

c) [k]sm, [k]sn, [k]sl.

Ex.: sēmenstris de \* secs-menstris, — sēni de \* secs-noi, — āla de \* aestā (cf. axilla), lūna de \* loncs-nā (cf. prénest. tosna). Voy. ci-dessus, § 299, p. 206.

d) [s]sm pour tsm.

Ex.: rēmus sans doute de \*retsmos (cf. gr. ἐρετ-μός et lat. TRIRESMOS, C.I. L., t. I, n° 495).

- II. Des faits qui précèdent on peut rapprocher ceux-ci, où l'on voit un groupe de consonnes tomber devant  $sl,\ sn$  :
  - a) [ns]sl pour ntsl.

Ex.: scāla pour \*seantsla (cf. scando).

b) [rs]sn pour rtsn.

(cf. Vel. Long., p. 79, 3° ed. Keil).

Ex.: cēna, arch. cesna pour \*cersni, plus anc. \*certsni (osque kerssnais, forme primit. \*qert-sni, cf. skr. kart, couper, diviser en parts).

c) [rk]sl.

Ex.: man-telum. essuie-main de \*man-ters-lo-, plus anc. \*man-teres-lo- (cf. ter-geo).

III. Les groupes sm, sn, sl sont sortis aussi, dans certains cas, de stm, stn, stl.

Ex.: pomerium (de \* post-meriom, \* pos-meriom); pomeridianus¹ de \* post-meridianus, pos-meridianus²); pone de \* post-ne (cf. osque pustmas, posmom, ombr. pustnaiaf, pusnaes); ilico de \* in-sloco, plus anc. \* en-stlocōd (cf. ci-dessus, § 241, 2°, a, p. 452).

- IV. Sur le traitement du groupe préitalique rsn, voy. K. BRUGMANN, Grundriss, etc., t. 12, § 877, p. 765 sq.
  - $4^{\circ}$  Sur le traitement en latin des groupes italiques rs, ls, voy. ci-dessus, § 306,  $4^{\circ}$ ,  $\gamma$  (p. 213).
  - 5° Le groupe médial -s/- propre aux langues italiques est devenu -ff- en latin.

Ex.: differo pour \* dis-fero, difficilis pour \* dis-facilis.

- 6º Enfin, la spirante dentale primitive s est tombée dans un certain nombre de formes, dont on ne peut pas toujours refaire l'histoire.
- a) -nsqu- s'est réduit à -nqu- dans inquam et inquiō pour \*in-squam et \*in-squiō d'une rac. seq" (cf. le lat. in-sexit, gr. ἔνι-σπε).
- b) Ipse est pour \*is-pse (cf. eum-pse, ea-pse); vopte, c.-à-d. vos ipsi est pour \*vōs-pte.

La forme postmeridianus est une forme refaite.
 Celle forme est indiquée par Cicéron (Orat., 47, 157) comme préférable à postmeridianus

- c) La dissimilation progressive a réduit à p, t, c les groupes sp, st, se au commencement de la syllabe du radical dans les formes redoublées.
  - Ex.: spopondi (de \*spe-spondai), steti (de \*ste-stai), scicidi (de \*sce-scidai).
- 309. Maintien de z en grec. On a vu ci-dessus (§ 303) que la spirante dentale sonore z s'est conservée en grec devant les moyennes jusque pendant la période historique de l'hellénisme. Ce son était ordinairement noté par  $\sigma$  devant b et g, plus tard (à partir du  $\mathbf{I}\mathbf{v}^{\circ}$  siècle avant  $\mathbf{J}$ .-C.) il fut noté par  $\zeta$  (cf.  $\pi \rho \varepsilon \zeta \mathcal{E} \varepsilon \tau \tau \dot{\eta} \zeta$ ,  $\Pi \varepsilon \lambda \varkappa \zeta \gamma \iota \varkappa \dot{\sigma} \nu$ ). Quant à zd, il est écrit  $\sigma \delta$  dans l'éolien d'Asie et  $\zeta$  ailleurs.
  - Ex.: σδέννομι, éteindre, μίσγω, mèler (cf. rac. mezg-, plonger, skr. májja-ti, il plonge, il enfonce, lat. mergo, mergus, lith. mazgóli, laver) ὅζος, rameau, lesb. ὕσδος (cf. arm. ost, goth. ast-s), ἄζω, torrèfier, ἀζαλέο-ς, desséché, sec (cf. tchèque et v. pol. ozd, touraille à sécher le malt), ὅζο-ς, compagnon, aide, c.-à-d. 'ὁ-zδο-ς, compagnon de route ', 'Αθή-ναζε, vers Athènes pour ' 'Αθάναναν-δε.

REMARQUES. — I. Sur  $\sigma\sigma$  pour  $\sigma=z$ , cf. ci-dessus, § 303, Rem.; on trouve même  $\sigma\zeta$ , c'est-à-dire zzd au lieu de  $\zeta$  (cf.  $\Theta\varepsilon\delta\sigma\zeta\delta\tau\delta\varsigma$ ); sur  $\varsigma\delta$  issu de  $z\delta$  en thessalien, voy. ci-dessus, p. 209, n. 2.

II. Dans certains dialectes et particulièrement en attique, zò fut réduit postérieurement à z.

Au contraire, en béotien, en laconien, en crétois Gortyne), en mégarien et en éléen, z fut assimilé à  $\delta$ , d'où  $\delta\delta$  (cf. ci-dessus z $\delta$  issu de dy,  $\S$  221, 6°, B,  $\alpha$ , p. 136).

Ex.: ἄδοδανον' ξηρόν. Λάχωνες, Hésych. (en regard d'άζαλξος), Gortyn. ἐδοίηται pour 'έz-διηται, plus anc. 'έγα-διηται (ἐκ-δίηται), τοῖδ δέ, πατρόδ δόντος, etc.

Pareillement, en crétois, zy aboutit à γγ (cf. πρεγγευταί = πρεσγευταί et πρειγευταί [γ = γγ] pour πρεισγευταί, ἔγγονος, descendant, de ἔσγονος [béot.] pour \*έγεγονος [ἔχ-γονος]).

Ces faits sont du même ordre que ceux dont il a été question ci-dessus, § 306, 2º Rem. I (p. 21I), relativement au changement de στ en ττ et de σχ en χχ (béot. ἔττε p. ἔστε, lacon. ἀχχός = ἀσχός).

- 310. Modifications de z en grec. Les modifications du son z en grec sont toutes antérieures à la période historique de l'hellénisme.
  - 4° Bien que dans le groupe γzγ on voie dans certains cas le premier γ disparaître (cf. béot. ἔσ-γονος² = \*ἐγz-γονος), il n'en est pas moins vrai que d'ordinaire le z tombait entre consonnes.

<sup>1.</sup> Voy. W. Schulze, Quast. epiex, p. 497 sq.; Johansson, Indog. Forschungen, III, 199 sq., cités par K. Brughann, Grundriss, etc., t. 12, § 856, p. 755.

<sup>2.</sup> La forme έz, réduction de έγz devant γ, se retrouve devant δ et β en thessalien, en béotien, etc. (cf. aread. ἔσδοσις pour ἔγz δοσις).

- Ex. : βδέω, « pedo », de \* βzδε[σ]ω, d'une rae. pezd- (ef. petit russien bzdity, telièque bzditi, lat. pedo [pour \*pezdo], moy. h. all. vist, all. Gift, slovene pezdeti); inser. att. eg  $\Delta$ ιός (= \*έγz  $\Delta$ ιός), έγ βουλής (= \*έγz βουλής), έγ Γαργηττίων, εγ δακτύλων (= \*έγz [c.-à-d. εξ] δακτύλων).
- 2º Devant les moyennes aspirées primitives, la spirante z est devenue sourde comme elles et en même temps qu'elles.
  - Ex.: ἐρέβεσοι de ἔρεβος, ténèbres, μισθός, salaire (cf. skr. mīdhám, prix du combat, lutte, goth. mizdo, salaire), ισθι, sois (gathavest. zdi),  $\xi$ - $\sigma$ yov, etc.

Remarque. — La réduction du groupe primitif  $d^{z}dh$  à  $\sigma\theta$  est un fait du même ordre (cf. ci-dessus, § 289, 1°) 1.

- **311. Traitement de z en latin**. A l'époq**u**e préitalique, la spirante z demeurait intacte devant les moyennes primitives. Mais
  - 1º En latin zy a donné rg (cf. mergo et mergus en regard du skr. májja-ti, il enfonce, il plonge, madyú-s, sorte d'oiseau aquatique, lith. mazgóti, laver, Pac. mezg-, plonger).
    - Toutefois, 'diz-gero a donné digero par analogie avec diduco, etc... cf. ci-après, 2°.
  - $2^{\circ}$  En latin, zd est devenu **d** avec allongement compensatoire, probablement à l'époque où les groupes -zm-, -zn-, -zl-, issus des groupes préitaliques -sm-, -sn-, -sl-, ont subi la réduction dont il a été question ci-dessus, § 308, 3°, p. 220°.
    - Ex.: nīdus pour \*nizdo-s (cf. skr. nīdas, lien de repos, arm. nist, sejour, v. irl. net, v. h. all. nest, all. Neft, reseau, filet, de ni-, en bas, et de la rac. sed-, être assis); pedo pour \* pezdo (ef. slovène pezdeti), dīduco pour \*diz-douco, trēdecim pour \*trez-decim, jūdex pour \*jonz-dex, quīdam pour quiz-dam, īdem pour \*iz-dem 3, etc.

Remarque. — Devant zd (réduit à d une consonne est tombée dans les formes traduco pour \*tranz-douco, sē-decim pour \*segz-decim, etc. (cf. ci-dessus, p. 220 sq.).

- 3º Le z du groupe rzd est tombé dans hordeum (cf. v. h. all. gersta, all. Gerîte, orge), turdus, grive (cf. lith. strazdas, grive).
- 4º Sur audio pour \*awiz-dio, cf. ci-dessus § 233, Rem. II, 1º. La chute de l'i après aw a produit un groupe \*awzd dans lequel

Sur θθ = σθ en crétois (cf. χρῆθαι), voir ci-dessus, § 306, 2°, Rem. I (p. 211).
 Voy. K. Brugmann, Grundriss, etc., t. 1², § 882, 1 (p. 768).

<sup>3.</sup> C'est l'analogie du pronom is qui a rétabli s dans des formes comme isdem, nom, singul. (cf. Cic., Orat., 47, 157) écrit eisdem dans les inscriptions (cf. C. I. L., 1, 576; 577, 2, 9, 11, 13; 1468, 1470, etc.). De même c'est l'analogie qui rend compte de la presence de S dans la forme de dat.-abl. pluriel iis-dem.

le z est tombé. La formation des mots undecim, undeviginti s'explique d'une semblable manière : la chute de o dans le thème primitif  ${}^*oin[o]z$ -d- a donné naissance à un groupe -nzd-dans lequel le z est tombé.

5° Le groupe indo-européen zdh a donné st en préitalique, d'où st en latin (ef. æstus et æstas, ci-dessus, § 294, 2°, b, p. 204). On conjecture que zbh, zgh ont donné également sp, sk, d'où sp, sc en latin .

## $\S 2$ . — La spirante palatale j.

312. — Traitement de la spirante palatale en grec. — Au lieu que le latin confond y et j à l'initiale (cf. ci-dessus, § 223, Rem.²), le grec a maintenu soigneusement la différence qu'il y a entre ces deux sons : au premier il répond par l'esprit rude, au second il répond par dj- ( $\zeta$ -).

Ex.: ζυγόν (ef. skr. yugá-m, lat. jugu-m, goth. juk, lith. júngas, joug), ζωστός, ceint (ef. av. yāsta-, ceint), ζέω, bouillir, bouillonner (ef. skr. yásyati, il bouillonne, v. h. all. iesan, écumer), ζειχί, n. pl. épeautre, φυσί-ζους, qui produit du froment (ef. skr. yáva-s, froment. orge), etc.

Remarques. — 1. Dans un ou deux mots le grec répond par  $\varkappa \tau$ ,  $\chi \theta$  au groupe ky d'autres langues, de même qu'il répond par  $\varkappa \tau$ ,  $\chi \theta$  à ks, dans quelques mots. Ce rapprochement permet de conjecturer qu'en indo-européen le groupe ky était kj (d'où  $\varkappa \tau$ ) et que le groupe  $\chi \theta$  avait pour origine, dans ces mots-là, un groupe primitif ghj.

Ex.:  $\frac{1}{2}$ xT $\frac{1}{2}$ yoş, milan, busard (cf. skr.  $shy\bar{e}n\acute{a}$ -s, aigle, faucon, avest.  $sa\bar{e}n\bar{o}$  [=\*  $syaen\bar{o}$ ], aigle 3), —  $\chi\theta$ \$\xi\text{\$\delta}\$ et \$\frac{1}{2}\chi\text{\$\delta}\$, hier (cf. skr. hy\delta s, n. perse, di, dig, hier), etc.

II. Sur l'existence problématique de la spirante palatale j à l'intérieur des mots entre voyelles, voy. Korsch, Anzeiger für indogermanische Sprach- und Altertumskunde, t. VII, 51; Fortunatov, Beitræge de Bezzenberger, t. XXII, 180 sq., cités par K. Brugmann, Grundriss, etc., t. 1<sup>2</sup>, § 923, Anm. 3, p. 795.

## III. — LOIS COMPLÉMENTAIRES RELATIVES AU TRAITEMENT DES CONSONNES

Bibliographie. — K. BRUGMANN, Grundriss, etc., t. 12, zum combinatorischen Lautwandel (§ 924-1000, p. 795-875); Satzphonetik (§ 1001-1035, p. 875-944).

313. — Observation générale. — De même qu'on a étudié eidessus, à la suite des voyelles (cf. p. 96 sqq.), les diverses modifications que font subir à celles-ci la rencontre de certains sons, la

Voy. K. Brigmann, Grundriss, etc., 1, 12, § 882, 2, p. 769.

<sup>2.</sup> La même confusion se retrouve dans les autres langues de la famille indo européenne, sauf peut-être en albanais et en germanique.

<sup>3.</sup> Cf. K. Brugmann, tirundriss, etc., t. 12, § 287, 2, p. 268; § 923, p. 794.

place qu'elles occupent dans un mot, etc., il convient maintenant de considérer les consonnes grecques et latines dans les diverses positions ou combinaisons qui peuvent les modifier.

On a déjà vu ci-dessus, notamment à propos de consonnes envisagées d'après la nature de leurs articulations, quelques-uns des effets produits sur telle ou telle consonne (explosive ou continue) par la place qu'elle occupe dans tel ou tel groupe de sons. Dans les paragraphes qui vont suivre on reviendra sur quelques-uns de ces faits pour en donner une vue d'ensemble, mais on insistera de préférence sur les phénomènes qui n'ont pas encore pu être expliqués par les lois précédemment étudiées.

314. — Dédoublement de consonnes. — En vertu du principe de moindre effort, les consonnes redoublées sont réduites à une seule, quand elles se trouvent dans une position telle que l'allégement du groupe paraisse nécessaire.

1º Le groupe -ss- était réduit à -s- devant consonne des l'époque indo-européenne<sup>1</sup>.

Cette réduction se retrouve naturellement en grec et en latin. Ex.: δύστηνος (de \* dus-stā-), malhenreux (quelqu'un pour qui tout va mal), δύσγιστος (p. δυσ-σγ-, difficile à fendre), έσκε, il était (p. \*ἐσ-σκε, de la rac. es-, ètre)², πάσγω (p. \*πασσγω, de \*πατ-σκω), όσφραίνομαι (p. \*όσσφραίνομαι, de ότσ-φραινομαι, forme prim. odz-g"hr-, ef. lat. odor), πύννος ό πρωχτός Hessen. (p. \*πυσνο-, πυσσνο-, πυτσνο-, ci-dessus, § 307, 9°, Rem. II, р. 218), etc. — distō (р. \*dis-stō) discindo (p. \*dis-scindo), aspicio (p. \*as-specio, anc. \*atspecio = \*ad specio), de même ascendo, asto (en regard de assero = \*atsero), etc.

Mais dans ces deux langues ce n'est pas le seul groupe de consonnes redoublées qui devant consonne soit réduit à une seule consonne:

Ex.: Homère nántane, il tua (p. \*nan-ntane = \*nat-ntane, ef. xxxxε(οντες); — agnosco pour \*ag-gnosco (cf. aggero), hordeum (p. \*horrdeo-m, anc. \*horrdeo-m), disco de \* ditesco (cf. didici), par l'intermédiaire de \* dicesco d'où \*dicsco, pergo de \*per-r[e]go (cf. perrexi), etc.

2º En grec et en latin, les consonnes redoublées se réduisent à une consonne simple après consonne<sup>3</sup>.

<sup>1.</sup> Cf. K. Brugmann, Grundriss, etc., t. 12, \$ 818, 1 (p. 744 sq.); \$ 942 (p. 808 sqq.).

<sup>2.</sup> Que cette réduction se produisit mem dans des cas où la lradition litteraire ne nous en fournit pas d'exemples, c'est ce que montrent les inscriptions où on lit ΤΗΣΤΗΛΗΣ (ρ. τῆς στήλης), ΤΟΥΣΤΡΑΤΗΓΟΥΣ (ρ. τοὺς στρατηγούς), ΕΙΣΤΗΛΗΝ (ρ. εἰς στήλην), etc.

<sup>3.</sup> La réduction de -stt- à -st- remonte à la période indo-européenne.

- Ex.: Crét. μηνσί, att. μησί (de \*μηνσ-σι), τέρσασθαι (de \*τερσ-σασθαι, cf. ci-dessus, § 306, 3°, A, p. 211), νυξί (de \*νυασσι = \*νυχτ-σι, cf. νύχτ-ες, nuits), crét. βάλλον**σ**ι (att. βάλλουσι) pour βαλλοντ-σι (cf. βάλλοντ-ες), ἀμέρσαι pour \*ἀμερτσαι aor. sigm. de ἀμέρδω, priver, frustrer; thessal. πάνσα (att. πᾶσα), toute (de \*πανσσα = παντγα, cf. cidessus, p. 151, β) καμψό-ς, arqué (de \*καμπτγο-ς); crét. κάρτων (de \*κάρττων), dor. κάρρων (de \*καρσσων), en regard de l'ion. κρέσσων, plus fort (de \* κρετ-γων 1); crét. πέντος, cinquième (de πενττος = πέμπτος, cf. ci-dessus, § 263, b, Rem., p. 168), — cælesti-s (de \*cælest-ti-s, « qui in cælo stationem habet »), terre-stri-s (de \*terre-st-tri-s); vorsu-s et versu-s (p. \*rorssus = vert\*tus, ef. vert- $\bar{o}$ ), perculsu-s, sēnsu-s, vicensimus, arsi parf. de ardeo (cf. ci-dessus, § 291); exilium de exsilium, exolvo de exsolvo, sarmentum (de \*sarmmento- = \*sarpmento-, cf. serpo, tailler, émonder, ci-dessus, § 301, 1°), etc.
- 3º En latin, les consonnes redoublées se réduisent à une consonne simple après voyelle longue et après diphtongue : c'est le cas a pour -ss- = i.-eur. -ss-, -ts-, ou -t'st, b pour nn = dn, o pour mm = préit. pm, phm, d pour mm = dm, e pour ll = dl, t pour d'autres groupes où entrait d.
- a) Ex.: hausi, quæso (cf. ci-dessus, § 306, 3°, B, p. 212), divīsi, vīsus, divīsus, fīsus (cf. ci-dessus, § 294, 2°, Rem.), suāsum, ūsus, cæsus (ci-dessus, § 292).
- b) Ex.: mānāre (cf. ci-dessus, § 301, 2°).
- c) Ex.: rūmentum, glūma (cf. ci-dessus, § 301, 4°).
- d) Ex.: rāmentum, etc. (cf. ci-dessus, § 266, 2°, REM. IV, p. 172).
- e) Ex. : sēligo pour \*sel-lego = sed-lego, etc. (cf. ci-dessus. § 266, 2°, Rem. IV, p. 173).

Remarque. — Toutefois -II- subsiste quand il provient de -nl- (cf. suillus, corolla, etc., ci-dessus,  $\S$  210, 6°, p. 450).

f) Ex.: sēpono pour \*seppono = setpono (cf. ci-dessus, § 266, 4°, Rem. I, p. 172); — fertōte pour \*fertotte = \*fertodte (cf. ci-dessus, § 293, Rem.); — sēcedo pour \*seccedo = sed-cedo (cf. ci-dessus, § 266, 1°, Rem. I, p. 172); — abl. hōce, hoc, quoquam pour \*hōcec = \*hōdec, \*quōcquam = \*quōd-quam; — præco pour \*praicco, pl. anc. \*praid[i]cō (cf. ci-dessus, § 297).

Voy. K. Brogmann, Grundriss, etc., t. 12, § 297, Anm. (ρ. 275 sq.); § 943 (ρ. 810).

- 4° En grec et en latin, les consonnes redoublées se réduisent à une consonne simple à la fin et au commencement des mots.
- a) A la fin des mots, le groupe -ss (quelle qu'en soit l'origine) se réduit à σ en grec et à s en latin.
  - Ex. : μῦς, rat (p. \*μῦσ-ς), φυγάς, fuyard, exilé (p. \* φυγασς = \* φυγασ-ς, gén. φυγάδ-ος), mūs, rat (p. \*mus-s), es, thes (p. \*ess = \*essi, cf. hom. ἐσσί), miles, soldat (p. miless = milets), etc.

REMARQUES. — I. En latin, les formes pars, ferens dérivent de \*parss (= \*parts), \*ferenss (= \*ferents) et 10mbent aussi sous la loi § 314, 2º et 3º; de même pour les mots pēs (p. \*pess = \*pēts), novitās (p. \*novitās = \*novitāt-s) et autres semblables.

- II. En latin, le groupe final -ss n'est pas le seul qui soit soumis à cette loi : on a vu ci-dessus (§ 306,  $4^{\circ}$   $\gamma$ , REM., p. 213) le traitement de -rr final dans ter .p. \* terr = \* ters), par (p. \*parr = \*pars, ². C'est un fait du même ordre que présente le nom. acc. n. hoc p. \*hocc = \*hod-ee tandis qu'à l'ablat. hōc =  $h\bar{o}d$ -ce la réduction de -cc à -c s'explique par la loi § 314, 3°.
  - b) Au commencement des mots, la loi ne se trouve réellement appliquée qu'en grec<sup>3</sup>.
    - Que, dans le grec primitif et dans certains dialectes, divers mots aient eu, à l'initiale, des consonnes redoublées réduites ensuite à une consonne simple, c'est ce que montrent les exemples suivants.
    - Ex.: Hom. σεῦς, il poussa, il chassa devant lui, à côté de ὅτε σσεύαιτο, ε̃-σσευε de \* χγευ- (cf. ci-dessus, § 221, 6°, Β, β, p. 436), Hom. σῆμα, signe (de \* θγᾶμα) à côté de Γhom. μέσσος (de \* μεθγος, cf. ibid., Rem., p. 137), σάχος, bouclier à côté de φερε-σσαχής (cf. ci-dessus, § 230, 5°, a), dor. πᾶμα, possession, à côté du béot. τὰ ππάματα (cf. ci-dessus, p. 475, n. 2), ῥέω, couler, à côté de Hom. βέλεα ρρέον, απτα-ρρέω de la rac. srew-, λήγω, cesser, à côté de Hom. ὅτε λλήζειεν, ελλημτος de la rac. slēg- (cf. ci-dessus, § 307, 4°, Rem.), μείρομαι, recevoir une part, à côté de Hom. απτὰ μμοῖραν, ε-μμορε de la rac. smev-, νίρα, acc., neige, à côté de Hom. ώς τε ννιράδες, ὰγά-ννιφος, de la rac. snig\*h- (cf. ci-dessus, § 307, δ°, p. 216), Hom. Fό-ς (= Fhός), lat. suus, à côté de Hom. πατέρι FFῷ de svo-

<sup>1.</sup> Les formes ess, mīless sont encore attestées dans le latin archaïque, à l'intérieur d'une phrase (voyez ci-dessus, § 291. Rew. 1, p. 202). A la fin des phrases elles ont dû, en vertu d'une loi dont il sera parlé, § 335, 4°, se réduire à es, miles; de même au commencement des phrases devant consonne, en vertu de la loi, § 314, 1°. Ce sont ces formes réduites qui, généralisées, sont devenues les scules régulières en latin classique. Voy. K. Bargmann, Grundriss, etc., t. 1², § 945 (p. 812).

<sup>2.</sup> L'explication donnée ci-dessus, n. 1 pour la réduction de -ss à s à la fin des mots ess et miless rend compte aussi de la réduction de -rr à r dans les mots ter et par.

<sup>3.</sup> Étant donné que nous ne nous occupons ici que du gree et du latin.

(cf. ci-dessus, § 230, 8°, a), — ῥήγνυμι, briser, à côté de Ποκ. τεῖχός τε ρρήζειν, ἄ-ρρηκτος de Ερηγ- (cf. ci-dessus, § 228), — béot. et lacon. Δεύ-ς pour Δδεύς (cf. ci-dessus, § 221, 6°, B, α), crét. Ττῆνα (cf. ci-dessus, § 221, 6°, B, β)<sup>1</sup>.

REMARQUE. — Peut-ètre faut-il voir une application de cette loi dans les mots latins longus pour \*dlongos (comparé à sella pour \*sedla) et materies pour \*dmateries (comparé à mamma de \*madma) 1.

- 5° En grec et surtout en latin, les consonnes redoublées se réduisent à une consonne simple à l'intérieur d'un mot après voyelle, quelle que soit la quantité de cette voyelle, quand la prononciation subit un temps d'arrêt devant ces consonnes.
- A) En gree, le phénomène se produit dans divers dialectes pour le groupe σσ (représentant ss, ts, ty, dhy ind.-eur.) réduit à σ.
  - Ex.: Αττ. ἐτέλεσα en regard de Πομ. ἐτέλεσσα (cf. ci-dessus, § 306, 3°, Α, p. 211), δάσασθαι en regard de Πομ. δάσασθαι (cf. ci-dessus, § 289, 4°, p. 499), μέσος en regard de Ηομ. μέσσος (cf. ci-dessus, § 221, 6°, Β, β, Rem., p. 437)<sup>2</sup>.
- B) En latin, ce dédoublement de consonnes redoublées se produit après voyelle brève, à la fin de la première syllabe de mots composés d'au moins trois syllabes, quand la deuxième syllabe est longue.
  - Ex.: mamilla pour \* mammilla (cf. mamma), omitto pour \* ommitto (= \* obmitto), camillus, jeune garçon issu d'une famille irréprochable et comme tel assistant le prêtre dans les cérémonies sacrées (probablement p. \* cammillos = cadmillos, ef. skr. çad-, se distinguer, briller, Pindane κεκαδιένο-ς, brillant), ofella en regard de offa, pusillus, tout petit (de taille), probabl. pour \* pussillos, plus ane. \* puts- (cf. pu-tu-s, petit garçon), vacillo en regard de vaccillo, Britanni en regard de Brittanni, curûlis, dérivé de curru-s, farina, dérivé de far, gén. farr-is 3.
- 6° En gree, un σ (provenant soit de s soit de z ind.-eur.) est tombé entre consonnes dans les groupes dont le dernier élément n'est issu ni d'un y ni d'un w<sup>4</sup>.

2. Voy. K. Brugmann, Grundriss, etc., t. 12, § 946, p. 815.

4. On a vu ci-dessus (§ 289, 3°) que dans les groupes xσz, xσχ, πσπ, πστ, c'est non point le σ, mais la première consonne du groupe qui disparaît, et ci-dessus (§ 289, 4°) que dans le groupe τσ + consonne, le τ s'assimile à σ pour former σσ, qui se réduit à σ. Voy. K. Βιυνικκ, Grandriss, etc., t. 1², § 815, p. 753 sq.

<sup>1.</sup> Sur ces faits, voy. K. Brugmann, Grundriss, etc., 4, 12, § 945 (p. 814) et cf. ib. § 587, 4: § 407, 1 (p. 357), § 587, 3.

<sup>3.</sup> Voy. d'autres exemples dans W. Lindsay, the Latin language, ch. 11, § 130 (confusion of single and double letter in Latin), p. 113 sq., ct cf. K. Brughans, tirundriss, ctc., t. 12, § 946 (p. 815 sq.). Toutefois les deux derniers exemples cités par nous (curulis et farina) sont sujets à caution d'après M. L. Haver, Mêm. Soc. Ling., t. VI, p. 108.

- Εχ.: Ησκ. ἔμειχτο, il se mėlait, de \*ἐμειχστο (cf. ἔμειζα), ion. att. ἐχτείνω, ėtendre, de \*ἐχσ-τείνω, ἐχ τοῦ de \*ἐχς τοῦ, locr. ἐχθός, en dehors, de \*egzdhos (en regard de ἔσχχτος, de \*egzgho-)¹, att. ἕχπεδος, à six pieds, de \*έχσ-πεδος, ἕχ ποδῶν (cf. béot. έσ-χη-δειχάτη²), inf. parf. moy. πεπλέ-χθαι, γεγράφθαι de \*πεπλειχθαι, \*γεγραπσθαι (cf. πλέχω, tresser, γράφω, ċcrire) en regard de δεδόσθαι, ἐσπάρθαι de σπείρω, semer, ἐστάλθαι de στέλλω, envoyer, etc.
- 345. Doublement de consonnes. Il arrive quelquefois dans la prononciation que la voix, au lieu de s'arrêter avant une consonne placée entre voyelles, s'arrête sur la consonne. Il se produit alors un effort qui entraîne le doublement de la consonne.
  - 4º En grec, dans divers dialectes, il peut arriver, surtout après voyelle longue ou diphtongue, qu'une consonne soit écrite deux fois.

Les exemples assez nombreux sur les inscriptions permettent de conjecturer que ce fait de prononciation était plus répandu que ne le laisserait croire la tradition littéraire.

Ex.: Inser. att. πάλλην, Μελλάνχραινος, ναυλλον, σίμμοι, inser. d'Imbros ίσχυρροί = ίσχυροί, de Téos θάλλασσαν, béot. Χαιρρωνέα, thess. μναμμεΐον (cf. dor. μνάμα), Δαμμάττρειος (dor. Δάμάτης), Πομ. Η. ΙΥ, 133: πολυπάμμονος (dor. πάμα)<sup>3</sup>.

REMARQUE. — Ce fait de prononciation ne se produit pas seulement dans l'intérieur des mots, mais encore entre les éléments d'un mot composé et aussi entre deux mots à l'intérieur d'une phrase.

- Ex.: Inser. att. ξυννόντι (= ξύνοντι), εἰσσαγωγήν (= εἰσαγωγήν), erét. (Gortyne) συννή (= συνή), τὰνν ή μίναν, corinth., etc., ἀννέθηκε, Samos ὧνν ἄν, ἢνν ἔχων, béot. σουνεπινευόντων '.
- 2º En latin, le phénomène se rencontre assez souvent, après voyelle longue, mais entraîne, en pareil cas, une altération dans la quantité de la voyelle.

4. Voy. G. Mever, Griech. Gramm., § 289 (3° éd. p. 377 sq.); K. Brugmann, Grandriss, etc., t. 12, § 947, p. 817.

<sup>1.</sup> L'analogie de ἐχτείνω, ἐχτέςω a influencé les formes comme ἐχ-χχλέω, au lieu d'ἐσ-χχλέω, etc.: mais certains dialectes (thessal., béot., aread. et eypr., crétois) ont maintenu devant les gutturales le groupe phonétiquement régulier ἐσ- (ef. thess. ἐσ-κιχρέμεν), puis, par analogie, devant d'antres consonnes (cf. thessal. ἐσ-θέμεν, béot. crét. ἐς τῶν, aread. ἐσ-περᾶσαι). Voy. Κ. Βαυσμακη, loc. cit., p. 754.

<sup>2.</sup> L'attique ἐχχα/ἐεχα « seize », est une formation nouvelle, de même nature que ἐχ-χα/ἐω.
3. On remarquera que dans lous ces exemples le doublement porte sur une vibrante ou sur une nasale dont l'articulation appelle en quelque sorte la production du phénomène. Dans le nouv. haut-allemand on trouve quelque chose d'analogue, bien que le redoublement ne soit pas horné aux vibrantes et aux nasales (cf. n. h. all. himmel, donner, gotes).

- Ex.: cuppa et cūpa, cuve, Jūppiter et Jupiter, muttire et mūtire, parler entre ses dents, littera et lītera, lettre (inscr. LEITERA), mitto, envoyer. en regard de MITAT de l'inscription de Duenos, muccus et mūcus, morve, bucca et būca, cavité comprise entre les joues, narrare et nārare (Varr.), parricida et pāricida, allucināri et ālucināri, extravaguer (cf. gr. ἢλεό-ζ égaré), allium et ālium, ail sauvage (cf. halare, ci-dessus, § 308, 3°, Rem. I, p. 220), illico et īlico, sur-le-champ (cf. ci-dessus, § 308, 3°, Rem. III, p. 221), etc. ¹.
- 316. On observe encore le même phénomène de doublement avant et après les consonnes; en pareil cas, la prononciation faisait entendre un son prolongé paraissant partagé en deux par une diminution de l'intensité au milieu, suivie d'une reprise<sup>2</sup>.
  - 1° En gree, le dialecte thessalien présente des exemples remarquables de doublement avant la semi-voyelle y issue de :.
    - $\mathbf{E}\mathbf{x}$ . :  $\mathbf{i}$ δδί $\mathbf{x}$ ν,  $\mathbf{g}$ έ $\mathbf{n}$ . πόλλιος,  $\mathbf{\Pi}$ αυσαννί $\mathbf{x}$ ς, προξεννί $[\mathbf{x}$ ν], προξεννιοῦν.

REMARQUES. — I. On observe le même phénomène dans  $\tau\tau$  (pour  $\tau$ ) devant  $\rho$  sur l'inscription de Gortyne (cf. ἀλλόττριος).

- H. Sur le doublement de  $\sigma$  ( $\equiv s$  ou z) dans des formes comme ἄρισστος, κόσσμος, etc., voy. ci-dessus, § 303, Rem. (p. 209).
  - 2º En latin, on trouve sur les inscriptions quelques exemples isolés (ef. suppremis, aggro, Mattrona) qu'il convient peut-être d'attribuer à l'ignorance des lapicides, d'autant qu'on voit ceux-ei hésiter entre la consonne simple et la consonne double<sup>3</sup>.
- 317. Épenthèse de consonnes. Assez souvent, quand une nasale est suivie d'une consonne, la prononciation du groupe développe entre les deux consonnes un son intermédiaire, que les langues notent diversement.
  - 1° On a vu ci-dessus (§ 237, 4°, Λ, α, p. 147 et § 240, 4°, p. 149) Forigine des groupes μες, μελ, νδς en grec.
  - 2º En latin, non seulement on trouve quelques exemples d'épenthèses entre nasale et vibrante (cf. Cambrianus [c. 1. L., t. X, n. 1403]), mais encore on observe l'épenthèse d'une labiale entre nasale et siffante (cf. dempsi) ou entre nasale et dentale (cf. emptus).

Voy, K. Bremann, Grundriss, etc., t. 12, \$ 930, 4 (p. 801). qui renvoie à Marrimechea, Philol.,
 LIV, 628 sq., et pour les langues romanes, où l'on observe quelque chose de semblable, à Marrimer,
 Homon, Grammatik, t. 1, 438. On trouvera aussi des renseignements intéressants sur l'usage suivi, en pareil eas, à Bome, et sur la doctrine des grammairiens dans W. Linbar, the Latin language, ch. 11, \$ 430 (confusion of single and double letter in Latin), p. 413 sqq.

<sup>2.</sup> Voy. P. Passy, Étude, etc., § 164 (p. 72); K. Brudann, Grundriss, etc., 1. 12, § 31 (p. 47 sq.).
3. Cf. Sellmann, Aussin., etc., 121 sqq., Meyer-Lübke, Gramm, der roman. Sprach., 1, 364;
Stolf, Hist. Gramm, der lot. Spr., 1, 222 sq., cités par K. Brudann, Grundriss, etc., t. 12, p. 818.

- 318. Palatalisation de consonnes. Le voisinage d'une voyelle palatale (ordinairement i ou g, plus rarement e) peut produire sur une consonne ou un groupe de consonnes une action particulière dont l'effet est appelé palatalisation. En d'autres termes, une voyelle palatale placée <sup>a</sup>) soit après, <sup>b</sup>) soit avant une consonne produit des palatalisations dont les exemples suivants donneront une idée pour le grec et pour le latin.
  - a) Ex.: πy aboutit à πτ (cf. χαλέπτω, ci-dessus, § 221, 6°, Λ, p. 136);

     τy, θy donnent σσ (cf. πόσσος et μέσσος, ci-dessus, § 221, 6°, Β, β, Rem., p. 137); δy aboutit à ζ (cf. πεζός, ci-dessus, § 221, 6°, Β, α, p. 136); τι et δι s'assibilent, d'οù σι et ζι (cf. πλούσιος, eypr. κορζία, ci-dessus, § 289, 6°, p. 200); γγ aboutit à ζ (cf. ἄζομαι, ci-dessus, § 221, 6°, Β, α, p. 136); les labiovélaires indo-européennes  $q^m$ ,  $g^m$ ,  $g^m$ h devant voyelles palatales donnent en gree τ, δ, θ (cf. τέτταρες, δελφύ-ς, θείνω, ci-dessus, § 274, 1°, 2° et 3°, p. 181 sq.)<sup>†</sup>; Sur la palatalisation de I devant ces voyelles palatales, voy. celer, porcilia, stabilis et cf. L. Havet, Archiv de Wælfflin, t. Ix. p. 135 sq. enfin sur le changement de li en ki devant voyelles en latin, voy. ci-dessus, § 268, d, Rem. II, p. 176 sq.
  - b) Ex. : Pamphyl. Μhειάλητι = Μεγάλητι, béot. ἰών = ἐγών, tarent.
     δλίος = δλίγος (cf. ci-dessus, § 284, c).
- 319. Labialisation des consonnes. Une consonne suivie d'un son labial peut être labialisée.
  - 4º C'est ainsi qu'en grec les sons primitifs indo-européeus -kw-, yhwont passé à -ππ-, φ- (cf. ἵππος et παιφάσσω, ci-dessus, § 230, 7º, p. 141 et n. 3); on sait, d'autre part, que dans certains mots un π, un β et un φ représentent les sons q<sup>w</sup>, g<sup>w</sup>, g<sup>w</sup>h labialisés dès l'époque indo-européenne (cf. ci-dessus, § 273, p. 180 sq.).
  - 2º En latin, il y a plusieurs cas à considérer :
  - a) La prononciation de 1 était influencée par la voyelle suivante (cf. Haver, loc. cil.); de là un l labio-vélaire devant des voyelles non palatales (a, a, etc.), comme on le voit dans les mots holus de \*helos, \*porcolos (porculus) de porcelos, etc.
  - b) Le changement de e en o devant c et qu dans jocur (à côté de jecur), coquo (de \*quequō), etc., révèle nettement que, dans ces formes, c et qu avaient une articulation labiale.

<sup>1.</sup> C'est encore un cas de patatalisation qu'on observe dans le changement de  $\gamma$  en spirante j que présente le dialecte pamphylien dans des formes comme  $\Pi_{\rho \equiv t}(\mathbf{x}_{\varsigma} \Longrightarrow \Pi_{\rho \equiv \gamma}(\tilde{\mathbf{x}}_{\varsigma})$ . Voy. K. Brugmann, Grundriss, etc., t. 12, § 734 (p. 654) et § 935 (p. 829).

- c) Devant w et u, l'indo-eur. gh donne f en latin (cf. ferus, de ghwo- et fundo, ci-dessus, § 268, d, Rem. IV, p. 177).
- **320. Mouillement.** Le mouillement présuppose la palatalisation d'une consonne sous l'influence d'une voyelle palatale *i* subséquente. Cet élément *i* incorporé à la consonne s'en dégage et vient, par une sorte d'anticipation, former avec la voyelle précédente une diphtongue en *i*.

En grec, le mouillement se produit fréquemment quand la voyelle qui précède la consonne est brève (cf. φαίνω, σπαίρω, μοῖρα, \*αλαιFω

= att. κλαίω, ci-dessus, § 221, 1°, avec la Rem.).

Sur le groupe  $\lambda y$  qui se change en  $\lambda\lambda$  (cf. ci-dessus, § 221, 3°, avec la Rem.)

**321.** — **Assimilation.** — On ne reviendra pas sur les divers cas d'assimilation dont il a été déjà traité à propos des consonnes considérées soit d'après leur lieu d'articulation (§§ 263 sqq.), soit d'après le degré de leur articulation (§§ 280 sqq.).

Mais l'assimilation n'exerce pas seulement son action sur des

consonnes voisines : elle a des effets plus étendus.

1° Ainsi, l'on a déjà vu (ci-dessus, § 284, 2°, b) qu'en grec la prononciation populaire assimilait la consonne initiale d'une syllabe à celle qui était en tête de la syllabe suivante (assimilation régressive), et qu'en latin les formes quinque, coquo, querquetum ne s'expliquaient pas autrement que par les effets de l'assimilation régressive (cf. ci-dessus, § 264, Rem. I, p. 469); de même le mot barba (en regard du v. h. all. bart) suppose une forme primitive \*farba; le verbe bibo est pour \*pibo (cf. ci-dessus, § 264), etc., dans le latin vulgaire on trouve berbex (ital. berbice, fr. « brebis ») de verbex (au lieu de vervex, par dissimilation).

Remarque. — Les exemples d'assimilation régressive sont beaucoup plus nombrenx encore dans les langues romanes, où l'action de la prononciation populaire n'a été contrariée qu'assez tard par les prescriptions des grammairiens. Voy. Meyer-Luebke, Gramm. der romanischen Sprachen, t. 1, p. 478 sq.; 542; et Grundriss der roman. Philologie de Græber, 1, 534 sq., cité par K. Brugmann, Grundriss, etc., t. 1<sup>2</sup>, p. 848.

2° L'assimilation progressive a changé une moyenne en ténue dans les mots χωλαχρέται (p. 'κωλαγρέται), inser. Τυ(ν)τάρεως (p. Τυνδάρεως), — une ténue en moyenne dans le crétois 'Αγαγλότω (p. 'Αγακλότω), — une ténue en aspirée dans les mots Θέθις (inser. att. p. Θέτις), Θεμισθοκλής (inser. att. p. Θεμιστοκλής), etc.

**322.** — **Dissimilation**. — La dissimilation est le contraire de l'assimilation; mais, comme l'assimilation, c'est un procédé naturel du langage. Tandis que l'assimilation s'explique par la tendance qu'ont naturellement deux sons voisins à se rapprocher, à emprunter une partie de leurs caractères respectifs, la dissimilation consiste à rendre plus marquées les différences que, pour une raison ou pour une autre, on croit reconnaître entre deux sons voisins et, dans les cas les plus ordinaires, à éviter le concours de deux syllabes contenant le même son1.

Comme l'assimilation, la dissimilation est dite régressive ou progressive : régressive, quand le premier son est influencé par le second ; progressive, quand le second son est influencé par le premier. Ce qui détermine l'un ou l'autre phénomène, c'est le degré de force des sons en concurrence : le plus fort subsiste, tandis que le plus faible est dissimilé. Le son maintenu doit ce que l'on appelle sa force soit à sa place dans certains groupes de sons déterminés, soit au voisinage de l'accent, soit à d'autres raisons 2.

La dissimilation peut se produire entre deux consonnes voisines, mais on n'en cite guère d'exemples que dans les langues modernes<sup>3</sup>. M. Louis Havet (Mém. de la Soc. de Ling., VI, 31) cite en latin germen pour \* genmen (cf. skr. janma et carmen pour \* canmen (cf. canere). Mais le plus souvent la dissimilation a lieu entre deux sons qui ne sont pas consécutifs, comme pour éviter ainsi la trop fréquente répétition du même phonème.

La dissimilation peut être totale ou partielle, mais elle est généralement partielle, le langage se contentant le plus souvent de remplacer le phonème attaqué par le phonème le plus voisin que possède la langue. La dissimilation ne peut être totale que si le phonème dissimilé ou bien appartient à un groupe de consonnes précédant ou suivant (dans une même syllabe) les éléments vocaliques, ou bien termine une syllabe et précède la coupe 4.

Des deux langues dont nous nous occupons ici, le grec ne possède guère de dissimilations qu'à la basse époque, et le latin n'offre que peu de faits bien clairs.

323. — Dissimilation des vibrantes ou liquides. — La

2. Voy. R. Meringer et K. Mayer, Versprechen u. Verlesen (Stuttgart, 1895) cité par K. Brugmann, Grundriss, etc., t. t2, § 974 (p. 850).

<sup>1.</sup> Les principes essentiels de la dissimilation ont été exposés par M. Grammont, La dissimilation consonantique dans les langues indo-européennes et dans les langues romanes, Dijon, 1893.

<sup>3.</sup> Par exemple, dans le romaïque χλέρτης, de χλέπτης, où la première des deux explosives consécutives devient fricative, dans les mots allemands Oths « bœuf », jeths « six », Fuths « renard », pour lesquels la prononciation a presque complètement remplacé l'ancienne fricative (oxs, zexs, fuxs) en explosive (oks, zeks, fuks), etc. Voy. Paul Passy, Etude sur les changements phonétiques, etc., § 488,

<sup>4.</sup> Voy. M. GRAMMONT, ouv. cité, p. 16 sq.

dissimilation de deux r ou de deux t a été déjà étudiée ci-dessus, § 247, p. 156) : régressive dans ἀργαλέος (p. \*ἀλγαλεος) et dans cæruleus (p. \*cæluleus), etc., elle est progressive dans μορμολύττω (cf. μόρμορος), fraglo (p. fragro), etc.

324. — Dissimilation des nasales. — Les cas les plus fréquents sont les suivants (la dissimilation des nasales est presque toujours régressive) :

 $4^{\circ} n - n$  devient t - n.

Ex.: λάρναζ = νάρναζ, coffre, Λαβύνητος (à côté de Ναβόννηδος, v. perse Nabunaīta).

 $2^{\circ} n - m$  devient l - m, particulièrement quand m est encore suivi de n.

Ex.: λυμνό-ς, dénudé (probablement pour \*νυμνο-ς, cf. skr. nagná-).

 $3^{\circ} m - m \text{ devient } r, f - m.$ 

Ex.: formīca, gr. μόρμηζ, formīdo, gr. μορμώ, forma de \*morg\*\*hmā ou \*mṛg\*\*hmā, gr. μορφή.

325. — Dissimilation des explosives et des spirantes. — La dissimilation des explosives et des spirantes est, en général, assez rare.

Pourtant il y a en grec (et aussi en sanskrit) un exemple remarquable de ce genre de dissimilation, c'est la loi en vertu de laquelle une explosive aspirée se change en explosive simple quand la syllabe suivante commence par une aspirée (cf. ci-dessus, § 288).

Ex.: τίθημι pour \*θιθημι, τριχός pour \*θριχός, ἐπύθετο pour \*ἐφυθετο, etc.

326. — Chute des liquides par dissimilation. — On a vu ci-dessus ( $\S$  247, Rem., a) que la dissimilation régressive ou progressive des vibrantes pouvait amener la chute d'un r ou d'un l.

327. — Chute des explosives par dissimilation. — Indépendamment de la chute de la première gutturale dans les groupes ksk, gzg (cf. διδάσzω = \*διδαχσω, posco = \*porsco = \*porsco, ci-dessus, § 289, 3° et § 299, 1°), chute dont la cause doit être cherchée dans la dissimilation, indépendamment aussi de la dissimilation que présentent les mots βλάσφημος pour \*βλαπσ-φᾶμω-, asporto pour \*aps-porto, etc. (cf. ci-dessus, § 299, 2°), il y a en grec et en latin d'assez fréquents exemples de la chute d'une consonne explosive a) soit par dissimilation régressive.

<sup>1.</sup> Voy K. Bregmann, Grundriss, etc., t. 12, \$ 413, Anm. (p. 369).

- a) Ex.: πῦτίζω, cracher, pour \*πτυτίζω (cf. πτύω), πυπτίον pour πτυπτίον, σρατός pour στρατός (cf. att. Χαιρεσράτη, béot. Σροτυλλίς), Σαπρώ pour Ψαπρώ, et quelques formes redoublées comme ἔπτημαι (= πέπτημαι), ἔγραμμαι (= γέγραμμαι), ἐδλάστηκα (= βεδλάστηκα), obsetrix (= obstetrix), segestrum et segestre (en regard de στέγαστρον), natte de paille, siliqua (pour \*sciliqua), cosse, gousse; silex (pour \*scilic-) en regard de calx (cf. paléo-slave skala), etc.
- b) Ex.: ἀγάσχα, béot. ἀγείοχα (= ἀγάγοχα, ef. dor. ἀγάγοχα), parfait de ἄγω, conduire; βόλιτος = βόλβιτος, fumier; inser. de vases Θαλλύβιος, c'est-à-dire Θαλθύβιος (ef. ci-dessus, § 320), pour Ταλθύβιος, conquinisco pour \*conqueenisco (ef. parf. conquexi), etc.
- 328. Chute des spirantes par dissimilation. Les exemples les plus remarquables de la chute des spirantes par dissimilation régressive sont en grec κο-σκυλμάτικ, rognures de enir, κα-σκάνδιξ, poireau, πα-σπάλη, fleur de farine, et en latin qui-squiliæ, tout ce qui tombe d'un arbre, branches, feuilles mortes, d'où rebut, lie, peut-être aussi turdus, grive (p. \*turzdos, plus anc. \*sturzdo-s, cf. lith. strūdzdas)².

Quant aux exemples de chute de spirantes par dissimilation progressive, ils sont moins nombreux.

Inconnu dans le grec ancien, le phénomène se présente en latin dans les parfaits à redoublement spo-pondi (de spondeo), ste-ti (de sto), sci-cidi (de scindo).

- 329. Chute de l'esprit rude par dissimilation. Il suffira de renvoyer à ce qui a été dit ci-dessus des formes πυθέσθαι (p. \*phuthesthai, § 288), \*Fehopes (ἔορες) pour \*Fhehopes (§ 307, 2°), ἔχω (p. \*hekho, ci-dessus, § 307, 1°, Rem. II).
- 330. Métathèse. On appelle *métathèse* la transposition de deux sons ou le transfert d'un son d'une place à une autre.

Comme l'assimilation et la dissimilation, la métathèse, qui a avec ces phénomènes un rapport assez étroit, paraît avoir sa cause dans ces erreurs de langage dont nous disons communément que la langue nous a fourché<sup>3</sup> et qui s'expliquent par la tendance, naturelle à tout sujet parlant, à simplifier les groupes de sons et à rendre la prononciation plus aisée.

Quoi qu'il en soit, il y a deux espèces principales de métathèses. Ou bien deux sons consécutifs prennent la place l'un de l'autre, comme

<sup>1.</sup> Voy W. Schulze, Gött. Gelehrt. Anzeiger, 1896, p. 247 sq., cité par K. Balgmann, Grundriss, etc., t. 12, § 980, p. 855.

<sup>2.</sup> Voy. K. Brugmann, Grundriss, etc., t. 12, § 981 (p. 856).

<sup>3.</sup> Voy. Paul. Principien der Sprachgeschichte, 2° ed. (Halle, 1886). p. 60, cité par P. Passy, Étude sur les changements phonétiques, clc., p. 219.

dans le français vulgaire ask pour axe et dans l'anglo-saxon fix en regard du v. h. all. fisc. Ou bien deux sons qui ne se suivent pas immédiatement prennent la place l'un de l'autre : en pareil cas, la métathèse est soit simple, soit réciproque : elle est simple dans des mots comme cocodrillus pour crocodilus, où le son est transporté simplement à un endroit autre que celui où il se trouvait d'abord; elle est réciproque dans des mots comme porfices pour forpices où deux sons échangent leur place dans le mot. Quand la métathèse est simple, le son peut conserver son ancienne place dans le mot, tout en étant en même temps, soit avancé, soit reculé, comme dans le latin pristrinum (de pistrinum), où l'r placé indùment dans la première syllabe est néanmoins maintenu en même temps à sa véritable place (cf. encore crocodrillus de crocodilus, où l'r, placé indùment dans la troisième syllabe, demeure en même temps dans la première).

REMARQUES. — I. Dans la métathèse simple le déplacement du son est ordinairement régressif, et de même dans la métathèse réciproque, c'est le plus souvent le son éloigné qui détermine le changement : on le prononce par anticipation et il prend la place du son que l'on reprend ensuite.

II. Il est souvent très difficile de décider si tel ou tel mot, où l'on croit voir un exemple de métathèse, ne s'explique pas plutôt par une action de l'analogie. En tout cas, l'analogie explique des métathèses comme  $\sigma \omega \theta \eta \tau$ : pour  $\sigma \omega \tau \eta \theta$ : (=  $\sigma \omega \theta \eta \theta$ ): il est clair que la forme a été déterminée par  $\sigma \omega \theta \eta \theta$ ,  $\sigma \omega \theta \theta$ , etc. De même, si l'on a dit sacrofagus (lat. vulg.), au lieu de sarcofagus, c'est que l'on a rapproché indûment de sacrum le premier élément du mot 2.

331. — Métathèse de sons consécutifs. — Nous avons déjà vu ci-dessus (§ 281, a, Rem. II) des exemples de métathèse empruntés au dialecte attique vulgaire, dans lequel σχ, σφ remplacent souvent χσ, φσ (cf. Σχενοκλής = Χσενοκλής, c.-à-d. = Ξενοκλής, εὐσχάμενος pour εὐξάμενος, σφυγή pour ψυγή, ἔγρασφεν pour ἔγραψεν). Quelques autres dialectes présentent des phénomènes semblables (cf. éol. dor. σκίφος pour ξίφος, éol. σκένο-ς pour ζένο-ς, éol. σπέλλιον pour ψέλλιον, bracelet, éol. σπαλίς pour ψαλίς, ciseaux³).

De même, dans les langues italiques on trouve sp, sc au lieu de ps, x. Cette faute est fréquente dans les inscriptions latines de date récente (cf. ISPE p. ipse, SVMSPERAT p. sumpserat) et à l'initiale des mots empruntés comme Spyche, spallere, spitacus, mais elle se

<sup>1.</sup> Il y a des métathèses plus compliquées, comme celle qu'on observe dans le crétois νεμονηία pour νεομηγία, mais celles-là sont dues à des perturbations particulières.

<sup>2.</sup> On comprend d'ailleurs que ces erreurs doivent se produire plus facilement dans les noms empruntés, d'abord parce qu'on est loujours exposé à mil comprendre et à mal reproduire des sons étrangers et des combinaisons insolites, puis parce que ces mots ne sont employés d'abord que par un petit nombre de personnes, quelquefois par une seule, de sorte qu'il n'y a pas correction d'une prononciation par une autre. P. Passy, loc, cit., § 549, p. 220.

<sup>3.</sup> Voy. Kretschmer, Zeitschrift de Kuhn, 1. XXIX, 439 sqq.; XXXI, 438; die griech. Vaseninschriften ihrer Sprache nach untersucht, p. 180 sq., cité par K. Beugmann, Grundriss, etc., 1.14, § 992, p. 867.

rencontre aussi dans certains mots d'usage courant dont elle explique la formation (cf. vespa [v. bret. gnohi, v. h. all. wafse, lith. vapsa, rac. webh-], ascia [gr.  $\dot{\alpha}\xi iv\eta$ , goth. aqizi, all.  $\mathfrak{Agt}$ , hache], viscus ou viscum [gr.  $i\xi \acute{\alpha} \acute{\alpha}$ ], gui).

- Une des métathèses les plus ordinaires dans les diverses langues est celle que présentent les mots ᾿Αρορδίτη pour ᾿Αρροδίτη (crét. ᾿Αρορδίτα) et tarpessita pour trapezita : devant une consonne, une voyelle suivie ou précédée d'une liquide forme un groupe très instable.

Ex.: κόρταφος pour κρόταφος, κορκόδειλος pour κροκόδειλος, τεθερμμένος pour τεθρεμμένος, etc. — corcodilus (p. crocodilus), interpertor (p. interpretor), corcotarius (p. crocotarius), intrepella (p. interpella), etc.

D'autres métathèses s'expliquent par la répugnance que les organes de tel ou tel peuple éprouvent pour certaines combinaisons de sons. Dans le gree  $\tau(z\tau\omega)$ , engendrer (p. \* $\tau\iota$ - $\tau z\omega$ , cf.  $\tau zzz\tilde{\iota}\nu$ ), M. L. Havet voit l'effet d'une tendance à détruire le groupe instable formé par t et une autre consonne. Le mot  $\delta z \tau \nu \lambda \sigma \zeta$  est peut-ètre pour \* $\delta z \tau - \nu \lambda \sigma - \zeta$ , forme primitive  $d\eta t$ - $q\sigma$ - (cf. m. h. all. zint, v. isl. tindr, v. h. all.  $zink\sigma$ ), etc.

332. — Métathèse de sons non consécutifs. — Comme on l'a vu ci-dessus (§ 330), la métathèse, en pareil cas, entraîne ou n'entraîne pas la suppression du son déplacé.

1º Il arrive souvent que le son est maintenu à son ancienne place, en même temps qu'il est avancé ou reculé.

C'est ce qu'on voit, par exemple, dans des métathèses rigressives (comme θυρο-κλιγκλίδες [p. θυρο-κιγκλίδες], barreaux, στρατήρ [p. στατήρ], statère, ἐληρτούργησεν [p. ἐλητούργησεν] et pristrinum [p. pistrinum], tronitru [p. tonitru], podragra ef. v. espagn. podraga [p. podagra]) ou progressives (comme crocodrillus [p. crocodilus]).

Enfin c'est ce qu'on observe en grec dans des cas de déplacement de l'aspiration (déplacement régressif dans εχω p. έχω, Ίσθμός, p. Ἰσθμός, ἀριθμός p. ἀριθμός, ἱερός p. \*hhlερος = \*ihερος, θηθίς p. τηθίς, φαρθένε p. παρθένε, 'Ανθίλοχος p. 'Αντίλοχος ou progressif dans Θέθις p. Θέτις, χυθρίς p. χυτρίς) et en latin vulgaire dans des cas d'anticipation de n (cf. vinginti p. viginti) ou de x (cf. xexta = sexta).

2º Mais il peut arriver aussi que la métathèse entraîne la suppression du son à la place qu'il occupait d'abord.

Yoy, L. Havet, Mcm. de la Soc. de Ling., t. VI, 30.
 En ce cas, le sens primitif du mot serait « petite saillie ». Voy. K. Baugmann, Grundriss, etc., t. 1<sup>2</sup>, § 994, α, p. 870.

C'est ce qu'on voit particulièrement dans les métathèses de liquides (cf. att. κάτροπτον p. κάτοπτον, miroir, θυρο-κλιγκίδες p. θυρο-κιγκλίδες, barreaux, Syrac. δρίσος p. δίσρος, siège à deux places, Πέπας.. τράφος p. τάρρος, fosse, Dodox, inser. Θρεσπωτών p. Θεσπρωτών, — pristīnum p. pistrinum, Prancatius [inser. des bas temps] p. Pancratius [métath. régressives]; — εγκότραφος en regard de κρόταφος, tempe, θιδρακίνη p. θριδακίνη, laitue, — cocodrillus p. crocodilus, tadro p. trado, coācla p. cloaca, interpetri [cf. ital. interpetre] p. interpreti [métath. progressives]) ou, en grec, dans les métathèses d'autres phonèmes, particulièrement de h (cf. φάτνη, p. πάθνη, crèche, Φύτιος p. Πύθιος, Χάλκας p. Κάλγας, Φίττων à côté de Πιτθεύς, ἀμφίσγω p. ἀμπίσγω [métath. régressives], — Καριθαΐος p. Χαριταΐος, Καλγηδόνιοι p. Χαλκηδόνιοι [métath. progressives]).

- 333. Enfin les cas d'échanges entre deux sons qui ne se suivent pas immédiatement sont assez fréquents en grec et en latin vulgaires .
  - Ex.: ἀμιθρέω p. ἀριθμέω compter, Ενιδ. βόλιμος p. μόλιδος, plomb, σκέπτομαι, épier, guetter, σκοπέω, examiner (en reg. du lat. \*specio) influencé peut-être par σκοΓ-, regarder (cf. θυοσκόος), ἀρτοκόπος, boulanger (en reg. du lith. kepù, je boulange = peq"-[gr. πέσσω]). Fορμᾶζ (cf. βόρμαζ, βύρμαζ Πένκοι.), fourmi pour \*μορΓαζ cf. μύρμαζ, etc.
    - leriquiæ (cf. vénit. leriquia) pour reliquiæ, colurnus pour \*corulnus (cf. corulus), padulem (cf. ital. padule) pour paludem, latronicium (cf. ital. ladroneccio) influencé peut-être par latronem (p. latrocinium), superlicium pour supercilium, lapidicina pour lapicīdinæ, omidicium pour homicidium, falliva pour favilla, forpices et de la porfices pour forcipes, displicina pour disciplina, tanpister pour tantisper<sup>2</sup>.
- 334. Lois des finales et des initiales. Le traitement des consonnes n'est point influencé seulement par les lois dont on a vu ci-dessus l'exposé (§§ 314 sqq.); il dépend encore de la place que les consonnes occupent soit à la fin soit au commencement d'un groupe de mots. Nous disons d'un groupe de mots, car ce serait une erreur absolue de considérer la division du langage en mots comme la seule

<sup>1.</sup> Nous ne nous occupons ici que des consonnes; mais on voit aussi, quoique beaucoup plus ratement, deux sons vocaliques prendre la place l'un de l'antre (cf. gr. Μιτυλήνη, μ. Μυτιλήνη, μιστύλη, μιστύλη, « morecan de pain creusé en cuiller », Cnid. Ταχυνθο-τρόσος, Γ. Υαχινθο-τρόσος, inser. ἐγήμασε ρ. ἐγάμησε [influencé par ἔγημα, lat. vulg. stupila p. stipula]. Voy. Κ. Βαυσμακκ, Grandriss, etc., t. 1², \$ 999, p. 873; Wickensigh, Zeitschrift de Kuhn, I. XXXIII, 9: 41.

<sup>2.</sup> Voy. K. Brugmann, Grundriss, etc., t. 12, § 1000, p. 874, tl y a des cas où il est difficile de dire si les formes du bas latin où se rencontrent des métathèses de ce genre ont été réellement employées ou si ce sont de simples fautes imputables an lapicide. Voy. Semanten, Archir de Welfflin, t. X, p. 11 sq. et cf. Americ, J. of Philot., t. XVII, p. 475 sq., cilé par Brugmann.

naturelle au point de vue de la phonétique: les mots ne sont jamais isolés, sauf dans des cas exceptionnels (comme, par exemple, quand il s'agit d'interjections ou de termes ayant la valeur d'interjections); dans la parole ils ne sont jamais séparés, même par des temps d'arrêt très courts 1.

La division naturelle du langage dépend des conditions mêmes dans lesquelles il se forme. Les sons du langage étant produits par l'air qui est chassé des poumons, on ne peut en émettre, à la suite les uns des autres, qu'autant que dure la provision d'air. Cette provision épuisée, il se produit un arrêt dans l'émission des sons et cet arrêt sépare les sons qui l'ont précédé de ceux qui le suivront. Mais cette condition physique n'est pas la seule : autrement les groupes de mots qu'on peut émettre sans reprendre haleine seraient sensiblement égaux et de même les arrêts seraient d'égale durée. Des causes intellectuelles et morales viennent modifier les conditions physiques de l'émission des sons. Sans parler ici des émotions de l'àme qui ont leur contre-coup dans le langage et qui retardent ou précipitent le débit, on peut dire qu'avant tout la longueur des groupes de mots émis dépend de la nécessité où nous sommes de nous faire comprendre; or nous ne sommes surs de nous faire entendre que si nous nous contentons d'émettre une série de sons servant à exprimer une idée simple, c'est-à-dire d'énoncer une phrase relativement courte; de plus, les intervalles entre les séries de sons doivent être proportionnés à l'importance du changement dans les idées<sup>2</sup>.

De tout ce qui précède, il résulte que certains changements phonétiques ont été et sont encore déterminés par la place que les mots occupent soit à la fin, soit au milieu, soit enfin au début d'une phrase, le mot phrase étant entendu comme il vient d'ètre dit. De plus, il va de soi que ces changements sont plus profonds à l'intérieur d'une phrase et même devant une pause légère qu'au commencement et à la fin, puisque l'organe de la parole est plus facilement influencé par les sons consécutifs qu'il doit émettre sans arrêt appréciable que par ceux qu'il fait entendre soit au moment où il entre en action, soit au moment où il s'arrête. Ces considérations, qui s'appliquent à toutes

<sup>1. «</sup> Non seulement il n'y a jamais d'arrêt entre tous les mots, mais un peu d'observation suffit pour nous montrer que la division par mots, quelle qu'eu soit la valeur logique, ne répond à aucune réalité matérielle, à aueum fait phonétique. Si l'on prononçait devant nous me phrase en une langue qui nous fût inconnue, nous aurious beau en analysee les sous avec l'evactitude la plus minuteuse, il nous serait impossible de dire où commencent et où finissent les mots. Le sens connu, nous arriverions, au moyen de l'analyse logique, à diviser la phrase en mots, mais non sans de nombreuses comparaisons avec d'autres phrases de la même langue; encore est-il probable que notre division ne correspondeait pas exactement à celle des personnes qui écrivent la langue en question comme leur langue maternelle, » Voy. P. Passy, Étude sur les changements phonétiques, etc., § 109, p. 50, qui renvoic à P. Pienson, Métrique naturelle du langage (Paris, 1879), § 136; II. Smeet, A primer of Phonetic (Oxford, 1890), §§ 92-95; A Handbook of Phonetic (Oxford, 1877), § 246.

2. Yoy. P. Passy, Étude sur les changements phonétiques, etc., § 109 et suiv. (p. 50 et suiv.).

les langues, rendent compte de certains phénomènes dont on va indiquer ou rappeler les plus importants.

- 335. Consonnes finales. On enseigne que des consonnes qui, à l'époque indo-européenne, pouvaient terminer un mot, les seules qui demeurent intactes sont, en grec, r, n, s ou z (cf.  $\pi \acute{z} \tau \epsilon \rho$ ,  $\pi \acute{z} \pi \circ \nu$ ,  $\delta \acute{\varphi} \iota \epsilon \nu$ ,  $\tau \acute{\epsilon} \varsigma$   $\delta \acute{\epsilon} = \tau \acute{\epsilon} z$   $\delta \acute{\epsilon}$ ), et en latin, r, l, m, n, s (cf. pater, sol, ferebam, nomen, corpus). Cela est vrai, si l'on considère le grec et le latin dans les textes que les littératures grecque et latine nous font connaître. Mais si, à l'aide de la comparaison des langues et de l'étude des formes dialectales ou vulgaires, on cherche l'origine et on suit l'histoire de ces consonnes finales, on s'aperçoit que presque toutes ou bien ne sont pas primitives ou sont sujettes à certaines modifications qui les altèrent.
  - 1° Ainsi on a vu ci-dessus que  $\rho$  final et  $\mathbf{r}$  final ne représentaient pas toujours un r primitif, mais que dans certains cas ils étaient issus de r (cf. § 249, 1° d; 2°, a, p. 458 sq.).
    - De plus, r final, quelle qu'en soit l'origine, ne demeure pas toujours intact.
    - En grec, dans le dialecte de Gortyne il s'assimilait à δ- (cf. ἀνήδ δῷ).
  - 2º La nasale v ne représente pas partout un n primitif.
  - a) On a vu ci-dessus (§ 238, p. 448) qu'à la fin d'un mot la nasale primitive m, au lieu de subsister, comme en latin, se change en v. Ce changement qui, probablement, ne se produisait d'abord que devant une dentale, par assimilation, est ensuite devenu la règle.
  - b) Le v final (représentant -m ou -n ind.-eur.) pouvait être doublé devant voyelle (cf. inscr. &vv žv, ci-dessus, § 315, Rem.), parce que le son nasal se trouvait diminué puis augmenté de manière à ce qu'il parût partagé entre la syllabe précédente et la syllabe suivante.
  - c) On trouve souvent ν final assimilé à une liquide ou un σ- (cf. inscr. ἐρ Ῥόδω, ἐλ Λακεδαίμονι, τὸλ λίθον, ἐς Σάμω, τῶς συμπάντων, etc.). Ces assimilations, le purisme grammatical les a bannies de l'écriture, parce que les grammairiens ont considéré les mots comme des groupes isolés les uns des autres; et cependant elles ne sont pas d'autre nature et n'ont pas d'autre cause que celles dont on trouve la présence toute naturelle à l'intérieur des mots (cf. συρράγγυσμι, παρρησία, σύλλογος, συσστείον, πασσυδίη, etc.).

- d) De plus, devant une explosive le -ν final était réduit et s'accommodait à l'articulation de l'explosive (cf. inscr. μεγάλη τε p. μεγάλην τε, même phénomène que dans 'Αταλάτη p. 'Αταλάντη, ci-dessus, § 282, Rem. (p. 191); τὴμ πόλιν, γῆγ καὶ..., etc.).
- e) Devant consonne -νς se réduisait à -σ (cf. crét. τὸς καδεστανς, mais τὸνς ἐλευθέρονς¹) absolument comme dans l'intérieur d'un mot (cf. κεστό-ς p. \*κενστό-ς).
  - Si cette loi de la finale -v; ne s'est pas généralisée en gree, cela tient à certains faits dont il a été question ci-dessus, § 241.
- 3º On a vu ci-dessus (§ 131, p. 73) qu'en latin, -m final (quelle qu'en fût l'origine²) était souvent omis dans l'écriture, à l'époque archaïque. C'est qu'en effet, dès l'époque préhistorique, la nasale était fortement réduite à la fin d'une syllabe faiblement accentuée; après la détente de la voyelle on n'entendait qu'une explosion labiale incomplète. C'est ce qui explique l'élision des finales en -m chez les poètes (cf. fērru[m] ăcuánt) et les formes comme datuiri au lieu de datum iri, animadvertere pour animum advertere, etc.
- 4° En grec, la spirante sourde finale -ς représente souvent -ss (soit primitif, soit substitut de -/s), absolument comme dans l'intérieur des mots (comparez μῦς p. \*μυσ-ς, νεότης p. \*νεΓοτασ-ς = νεΓοτᾶτ-ς, etc., à πάσασθαι = πάσσασθαι p. \*πατσασθαι, etc.).
  - Elle peut représenter aussi le groupe final -κς devant un κ(cf. ἐς κοινῶν, ες κονές³); mais devant toute autre consonne
    e'est le -ς qui disparaissait à l'époque préhellénique, comme
    le prouvent les formes εκ πόδες en regard de εξ ἄνδρες, ἐκ τῶν
    en regard de ἐξ κότῶν. Toutefois les effets de l'analogie ont
    modifié cette loi : ici c'est le κ qui a prédominé (cf. att. ἐκ
    κκκοῦ, au lieu de ἐς κκκοῦ); ailleurs c'est le ς (cf. thess.
    ἐς τοῦν, béot. ἐς τῶν, au lieu de ἐκ τῶν, aread. ἔστεισιν, au
    lieu de ἔκτεισιν, etc.)⁴.

REMARQUE. — Dans le dialecte de Chypre où, dès la période préhellénique, le σ intervocalique était devenu une simple aspiration h (cf. φρονέωϊ, ci-dessus, § 289, REM. III,

t. Voy. ci-dessus, p. 115, n. 3 et § 241, p. 150 sq.

<sup>2.</sup> Pour les finales -em représentant m, voy. ci-dessus, § 245, 1°, p. 134.

<sup>3.</sup> Dans ces groupes de mots, -κ; est fraité comme il peut l'être à l'intérieur d'un mot (cf. béot. έσ-κηδεκάτη, ci-dessus, § 314).

<sup>4.</sup> En Attique, èx se trouve même devant les consonnes sonores, mais c'était plutôt une manière d'écrire qu'un fait conforme à la pronouciation. Voy. K. Brugmann, Grundriss, etc., t. 12, p. 906.

p. 201), on trouve le même changement de  $\sigma$  final en h à l'intérieur d'une phrase (cf.  $\tau \tilde{\mathbf{z}}$  ἀχήρων à côté de  $\tau \tilde{\mathbf{z}}$ ς εὐχωλ $\tilde{\mathbf{z}}$ ς).

- 5° On a vu ci-dessus (§ 133, p. 75) qu'en latin -s final (quelle qu'en fût l'origine) était souvent omis dans l'écriture à l'époque archaïque et ne faisait pas position chez les poètes. Si l'on se reporte à ce qui a été dit ci-dessus (§ 308, 2°, 3° et 5°; § 311, 2°) de l'assimilation de s (= s ou z) à certaines consonnes (m-, n-, l-, r- d-, f-) dans l'intérieur d'un mot, on sera peut-être amené à conclure que les mêmes effets se produisaient entre deux mots : de même que osmen donnait omen, de même Cornelios major pouvait donner Cornelio major; puisque \*nizdos donnait nidus, Cornelioz deicit pouvait donner Cornelio deicit; enfin Cornelio fecit suppose Cornelio ffecit (cf. differo p. \*dis-fero); on comprend que ce traitement de -s se soit propagé, par analogie, jusqu'au moment où la décomposition de ces finales fut arrêtée dans la langue littéraire par les prescriptions des grammairiens.
- 6° Pour le traitement de σ et de s représentant z voy. ci-dessus, § 309 et § 312.
- 336. En grec, les explosives tombaient toutes à la fin des phrases ou devant une pause (cf. ἔφερε [skr. ά-bharat], φέρη [p.\* bherēi-t], dor. ἦς, il était [skr. ās, ind.-eur. \*ēs-t], 3° pers. plur.ἔφερον [skr. ά-bharan à côté de bháranti]; nom. sing. φέρων [= \* φερωντ], béot. Φίλλει [= \*Φιλλητ], τί, ἄλλο¹ [lat. qui-d, aliu-d], κῆρ, cœur [p. \*κηρδ, cf. καρδία]; νου. παῖ [gén. παιδ-ός], τύραννι [gén. τυραννί-δος]; 3° p. s. ἔστω [lat. estōd, esto]; hom. n. κρῖ, orge [p. \*κριθ, cf. κριθή]; νου. γύναι [gén. γυναικ-ός], ἄνα, chef [gén. ἄνακτ-ος]; ὑπό-δρα, en dessous, d'un air sombre [rac. \* -δρακ, cf. δέρκομαι], γάλα, lait [gén. γάλακτ-ος]), etc. L'analogie a propagé ces formes dans toutes les positions où elles pouvaient se trouver, et elles sont devenues la règle, même ailleurs qu'à la fin des phrases ou devant une pause.

REMARQUES. — I. Quant aux formes comme ἔμιγεν (3° p. pl. p. \*ἐμιγηντ), ἔγνον (p. \*ἐγνοντ) à côté desquelles on peut citer encore l'hom. μιάνθην et le crét. διελέγην, elles s'expliquent par la loi d'Osthoff (cf. ci-dessus, § 193, p. 112).

11. Les explosives qui sont devenues finales par apocope ont subi en grec devant consonne diverses transformations dues à l'action de l'assimilation régressive : ou bien leur articulation a changé de degré (cf. κλο δέ, καδδύσκι, ύδ-δάλλειν, ἄδ-δαλεν, moyennes au lieu de lénues); ou bien leur lieu d'articulation a été déplacé (cf. κλκ

<sup>1.</sup> Il est resté dans la langue homérique des formes comme ὅττι [= \*σFόδ τι], ὅππως = [\*σFόδ πως] qui nous représentent une période où la loi qui détermine la chate des explosives finales n'était pas encore généralisée, et où, par conséquent, on les traitait dans l'intérieur des phrases conformément aux lois générales de l'assimilation.

χεφαλής, ποχχί thessal. p. \*πὸτ χί [att. πρὸς τί], κακκρύπτω, ποκ-γραψαμένοις thessal. [gulturales au lieu de dentales], — κὰπ παντός, κάππεσε [labiales au lieu de dentales], ἀτ τᾶς thessal. = ἀπ τᾶς comme Δεττίναιος au lieu de Λεπτιναΐος [dentale au lieu de labiale]), ou bien elles out changé à la fois le lieu et le degré de leur articulation (cf. κὰγ γόνυ, καγγραφά [gulturale au lieu de dentale, moyenne au lieu de la ténue], — κάθελε [labiale au lieu de dentale, moyenne au lieu de ténue), ou bien enfin elles se sont accommodées soit à une nasale (cf. κὰν νόμον, καννεύσες, κάμ μέσον, καμμείζας), soit à une vibrante (cf. κὰρ ῥόον, κάρ ῥά οἱ, καρρέζουσα, — κὰλ λαπάρην, κάλλιπον), soit à un F subséquent (cf. Hésiode καυάξαις p. \*καρ-Γαξαις = \*κατΓαξαις).

- 337. En latin, -t final est tombé d'abord devant une pause derrière r, c, s, puis la chute du t après ces consonnes est devenue la règle (cf. sem-per, tantis-per en regard de l'osque petiro-pert, quatre fois: Marmar, dans le chant des Arvales, vocatif [\*Mar] répété de \*Mārt, ef. gén. Martis; jecur [skr. yakyt] ; lac p. \*lact [cf. lact-is]; pos p. post, qui toutefois est la seule forme classique.
- 338. Le -d final persiste en latin après voyelle brève (cf. id, quod, sed, ad, etc.); dernière voyelle longue il est tombé dès l'époque archaïque devant une pause<sup>2</sup>; devant consonne, il s'est d'abord assimilé, puis la consonne double ainsi formée s'est dédoublée (cf. sēligo et sepono à côté de sēd-itio, ci dessus, § 266, 2°, Rem. IV, p. 173 et § 314, 3°, e, p. 226). Puis la disparition du -d final après voyelle longue est devenue la règle.
- 339. Consonnes initiales. Il reste peu de chose à ajouter aux observations déjà présentées ci-dessus (§§ 289, 299 et 314, 4°). Rappelons simplement que des groupes de sons, qui, à l'intérieur d'une phrase, se rencontrent à l'initiale d'un mot, sont réduits à une seule consonne au début d'une phrase. On a vu σεύω en regard de öτε ασεύαιτο, etc.; en latin on observe des réductions dues à la même cause, et ces réductions, qui devaient se produire uniquement au commencement d'une phrase, se sont généralisées, parce que le langage s'est habitué à attribuer par excellence à la forme réduite du mot, le sens qui appartenait à l'origine aux diverses formes possibles de ce mot. Ainsi tl- s'est réduit à l- (cf. latus, porté, ci-dessus, § 266, 1°, Rem. II, p. 172); dl- est devenu l- peut-être par l'intermédiaire de ll-(cf. longus, ci-dessus, § 266, 2°, Rem. IV, p. 473); gn- est devenu n-(cf. natus, ci-dessus, § 301, 3°, REM. 1, p. 208); le groupe italique stlqui maintenait le t au commencement d'une phrase (ef. stlīs, d'où sclis) l'a perdu après certains groupes de sons dans l'intérieur d'une phrase, d'où sl- réduit ensuite à l-(cf. ci-après) dans līs, procès: le même

2. On lit sur les inscriptions archaïques beaucoup de formes en -d après voyelle longue (cf. estōd, suntōd, eōd, sententiād, tēd, etc.).

<sup>1.</sup> La persistance de -t dans la forme fert est due vraisemblablement à l'action de l'analogie des formes parallèles de la 3° pers. du sing. de la conjugaison, agit, it, etc.

processus explique que \*splien ait abouti à lien, rate; s- est tombé devant m, n, 1 (cf. nāre, laxus, etc., ci-dessus, § 308, 3°, p. 220) peut-être même aussi devant r, s'il est vrai que rigeo puisse s'expliquer comme on l'a dit ci-dessus (§ 308, 2°, p. 219); pt est devenu t (cf. tilia, § 264, Rem. III, p. 469); qw est devenu v (cf. vapor, ci-dessus, § 234, 3°, p. 443); enfin dm- s'est réduit à m- (cf. materies, ci-dessus, § 314, 4°, Rem., p. 228.)

FIN DE LA PHONÉTIQUE

# DEUXIÈME PARTIE ÉTUDE DES FORMES

#### INTRODUCTION

#### MÉTHODE A SUIVRE POUR L'ÉTUDE DES FORMES

**340.** — **Sources.** — Il y a quatre sources où l'on peut puiser les éléments d'une étude des formes grecques et latines :

1° Les grammairiens anciens;

2º Les inscriptions;

3° Les textes des poètes;

4° Les textes des prosateurs.

341. — Grammairieus grees. — La grammaire fut longtemps en Grèce une branche de la philosophie : les sophistes, Platon et Aristote, s'en occupérent à l'occasion, mais ce furent surtout les stoïciens qui en donnérent la théorie 1. Avec la fondation de la bibliothèque d'Alexandrie commence une période où la grammaire se sépare tout à fait de la philosophie. Les premiers travaux portérent sur le texte d'Homère; tels furent ceux de Zénodote d'Éphèse, premier bibliothécaire d'Alexandrie, qui vivait vers 280 av. J.-C. et d'Aristophane de Byzance, cinquième bibliothécaire (vers 200), Son successeur, Aristarque de Samothrace (né vers 222, mort vers 150 av. J.-C.) ne s'occupa pas seulement du texte d'Homère et des poètes comme Pindare, Aristophane et les Trugiques, mais il fut encore le fondateur d'une école de grammairiens qui se continua jusque dans les premiers siècles de l'empire. Aux disciples d'Aristarque (οί 'Αριστάρχειοι) s'opposèrent bientôt les disciples de Cratés (of Κρατήτειοι). Cratés, né à Mallos, en Cilicie, contemporain d'Aristarque, mais plus jeune que lui et bibliothécaire à Pergame, avait fondé en effet une école de grammairiens rivale de celle d'Aristarque. Nous n'avons des travaux des uns et des autres que de courts fragments conservés par les grammairiens postérieurs ou par les scoliastes<sup>2</sup>.

Le plus illustre représentant de l'école d'Aristarque, Denys le Thrace, né vers 410 av. J.-C., enseignait à Rome du temps de Pompée et avait composé un traité de grammaire (τέχνη γραμματική). Un ouvrage portant ce titre nous est bien parvenu sous le nom de Denys, mais on doute qu'il soit vraiment de lui<sup>3</sup>. Un autre grammairien, Dracon de Stratonicée, qui vivait peu après Aristarque, paraît avoir appartenu aussi à son école; mais le traité sur les mêtres des poètes grecs, traité qui porte son nom et qui se trouve dans l'édition de Tzetzès donnée par Hermann, est une compilation de beaucoup postérieure.

<sup>1.</sup> Voy. sur ce sujet l'ouvrage de Steinthal, Geschichte der Sprachwissenschaft bei den Griechen u. Römern, Berlin, Dümmler, 1863.

<sup>2.</sup> C'est le cas pour les γλώσσαι de Zénodote, pour les λέξεις d'Aristophane (dont les fragments ont été recueiltis et publiés par Nauck, 1848), pour Aristarque (cf. l'ouvrage de Lehrs, de Aristarchi studiis Homericis, 1833; 2° éd., 1865; 3° éd., sans changements, 1886). Quant à Cratès de Mallos, on ne connaît que le titre de ses ouvrages; par ex. διόρθωσις Ἰλιάδος καὶ Ὀδυσσείας en neuf livres, commentaires sur Hésiode, Euripide et Aristophane; voy. la monographie de Waenswerm, 1860.

<sup>3.</sup> Voy. le tome II des Anecdota de Bekker, et cf. Chassang, Denys le Thruce (dans l'Annuaire de l'Association des Études greeques, 1877).

Tous ces grammairiens nous sont en somme peu connus et l'on peut en dire autant de Tryphon qui vivait à l'époque d'Auguste et dont nous avons quelques fragments publiés dans l'Ammonios de Valckenaër et seulement deux petits traités complets  $\pi \acute{z} \vartheta \eta$ λέξεως et περί τρόπων¹. Mais nous sommes moins dépourvus pour ceux qui suivent. De Mæris l'Atticiste qui vivait vers l'époque d'Hadrien nous avons les λέξεις 'Αττιχών καὶ Ἑλλήνων κατὰ στοιχεῖον (éd. I. Bekker, Berlin, 4833). D'Apollonios Dyscole, contemporain d'Antonin le Pieux, nous avons conservé quatre traités : περί ἀντωνυμίας. περί έπιροημάτων, περί συνδέσμων et περί συντάξεως (celui-ci en quatre livres). Ces traités, édités d'abord par I. Bekker<sup>2</sup>, ont été réimprimés dans le tome premier des Grammatici graci<sup>3</sup>. Le fils d'Apollonios, Elius Herodianus, avait composé sous Marc-Aurèle une foule d'ouvrages de grammaire, entre autres un traité en vingt livres, πεεί καθολικής προσφδίας. Les fragments de ces divers ouvrages ont été réunis et édités par A. Lentz qui, de plus, a essayé de reconstituer la doctrine d'Hérodien à l'aide de ses abréviateurs, Arcadios d'Antioche, Étienne de Byzance, Chæroboscos, Théognoste, etc. 4. A la même époque vivait Phrynichos de Bithynie; de tous ses ouvrages il ne nous reste qu'une ἐκλογή ἐτιμάτων καὶ ὀνομάτων 'Αττικών', précieuse pour la connaissance du dialecte attique, et une σοφιστική παρασκευή 6. Sous Commode, le grammairien Julius Pollux Πολυδεύχης), originaire de Naukratis en Égypte, professeur de rhétorique à Athènes, avait publié un 'Ονομαστικόν en dix livres, ouvrage fait sans critique et sans soin, mais utile pour nous à cause des renseignements qu'il renferme cà et là sur la langue et les antiquités grecques 7. Plus précieux encore est le livre du grammairien Valerius Harpocration, dont la date est incertaine, puisque pour les uns il vivait dans la seconde moitié du deuxième siècle, tandis que pour les autres il serait né au troisième et même au quatrième siècle. Quoi qu'il en soit, il nous a laissé sous le nom de Λεξικὸν τῶν δέκα έχτόςων des renseignements non seulement sur les personnes ou sur les circonstances qu'il nous faut connaître pour comprendre certains discours, mais encore sur le sens des expressions juridiques, le tout abrégé et coordonné d'après des ouvrages aujourd'hui perdus<sup>8</sup>. Nous n'avons rien conservé d'Arcadios qui vivait un peu après Hérodien et qui avait composé de nombreux travaux de grammaire. L'ouvrage qui nous est parvenu sous son nom n'est pas de lui; Preller l'attribue à Theodosios; c'est un traité d'accentuation (πες) τόνων) en vingt livres, extrait du travail analogue d'Hérodien 9. Ammouios d'Alexandrie, grammairien de la fin du quatrième siècle, nous a laissé une sorte de traité des synonymes, πεςὶ ὁμοίων καὶ διαφόρων λέξεων 10. Hesychios (ou Hésychius) d'Alexandrie vivait peut-être à la fin du quatrième siècle 11, mais d'autres le placent beaucoup plus tard. Il nous est parvenu sous son nom un recueil de gloses fort important malgré les interpolations qui le gâtent 12. L'époque où vivait le grammairien Theodosios n'est pas moins incertaine; ses εἰσαγωγικοί κανόνες ont été publiés dans le tome deuxième des Anecdota de Bekker. Georges Chæroboscos ou Technicos avait composé sur cet cuyrage un commentaire que nous possédons : il vivait au quatrième

1. Édités par von Velsen, 1853.

Lentz, Herodiani technici relliquix, Leipzig, Teubner, 1867-1870.
 Edité par C. A. Lobeck en 1820 et par Rutherford en 1881.

6. Voy. Веккев, Anecdota, t. 1, p. 1-74.

7. Ed. G. Dindorf, Leipzig, 1826 et I. Hekker, Berlin, 1846.

10. Ed. excellente de L. C. VALGKENAER et G. H. Schefer (1822),

11. Cf. R. d. R., 6, 63.

<sup>2.</sup> Περί ἀντωνυμίας, čd. 1. Bekker, 1818; περί ἐπιρρημάτων, Bekker, Anecdota græca, Η, pp. 527- 626; περί συνδέσμων, ibid., pp. 477-526; περί συντάξεως, čd. Ι. Bekker, 1817.

<sup>3.</sup> R. Schneider et G. Uhlig, Corpus Grammaticorum gracorum, 1. I, fasc. 1, Leipzig, Teubher, 1878. La doctrine d'Apollonius Dyscole a été éludiée par E. Eggen, Apollonius Dyscole, Paris, 1854.

<sup>8.</sup> Voy. Fedition de G. Dindorf en 2 vol. (1824), celle de 1. Bekker (1833) et celle de G. Dindorf, Oxford, 1853-1854.

<sup>9.</sup> Ed. de G. Dindorf, Leipzig, 1823; voy. aussi celle de M. Schmidt, 1860.

<sup>12.</sup> Voy. l'excellente édition de M. Senмиrt (Iéna, 1857; éd. minor, 1867), et la monographie de Banke, 1831.

ou au cinquième siècle 1. On a cru pouvoir placer après le cinquième siècle le grammairien Philémon dont nous avons un λεξικόν τεγνολογικόν, mais il n'est peut-être pas antérieur de beaucoup à l'Etymologicum magnum<sup>2</sup>. Quant à Stephanos (ou Étienne) de Byzance, il vivait certainement vers 610 sous Héraclius; c'est le dernier représentant de l'école astronomique d'Alexandrie; c'était aussi un géographe, mais ses ἐθνικά<sup>3</sup> intéressent aussi la grammaire. A la même époque qu'Étienne vivait Jean d'Alexandrie surnommé Philoponos ou Grammaticos. On a sous son nom deux traités abrégés d'Hérodien, συναγωγή των πρὸς διάφορον σημασίαν διαφόρως τονουμένων λέξεων\* et τονικά παραγγέλματα<sup>5</sup>. Beaucoup plus tard, au neuvième siècle, Photios, patriarche de Constantinople et ancien précepteur de l'empereur Léon VI, composa deux ouvrages qui sont du plus grand intérêt pour la connaissance de l'antiquité grecque. Le premier (βιβλιοθήκη ou Μυριόβιβλος) contient la description des 280 ouvrages qu'il avait lus durant son ambassade en Assyrie; souvent il ne se contente pas d'une sèche notice, mais il donne des extraits plus ou moins longs de livres perdus aujourd'hui. Le second (λέξεων συναγωγή)<sup>7</sup> est un glossaire par ordre alphabétique des orateurs et des historiens grecs. Malheureusement il nous est parvenu mutilé par endroits et défiguré aussi par des additions postérieures. Le grammairien Theognoste est aussi du neuvième siècle ; ses κανόνες abrégés d'Hérodien-sont-publiés dans le tome deuxième des Anecdota Oxoniensia de Cramer. Vient ensuite l'ouvrage comm sons le nom d'Etymologicum *magnum*, qui semble avoir été composé vers l'an 990<sup>8</sup> par un grammairien inconnu. Ce travail de lexicographie a vraisemblablement précédé celui de Suidas dont on ne connaît pas exactement la date, mais qu'on peut à coup sûr placer avant l'époque où vivait Eustathe. Suidas nous a laissé un lexique composé à l'aide de glossaires plus anciens, de scolies (surtout du scoliaste d'Aristophane) et de traités grammaticanx perdus. Ce lexique est par endroits aussi biographique, ce qui le rend précieux, malgré des erreurs formelles, non seulement pour le grammairien mais aussi pour le philologue<sup>9</sup>. Eustathe, archeveque de Thessalonique, mort en 1198, nous a laissé, sous le titre de παρεχθολαί είς την 'Ομήρου 'Οδύσσειαν καὶ 'Ιλιάδα, un commentaire d'Homère, précieux en ce sens qu'il a été puisé à des sources anciennes aujourd'hui perdnes 10. Nous avons de Zonaras, mort après 1118, une συναγωγή λέξεων assez utile 11. De même Grégoire de Corinthe, qui vivait vers 1150, a laissé un traité, περί διαλέκτων, qu'on consulte avec fruit 12. Au douzième siècle aussi, le poète Jean Tzetzès avait composé un commentaire explicatif de l'Iliade (ἐξήγησις Ἰλιάδος), οù l'on trouve des renseignements plus ou moins complets et exacts sur la langue et les formes 13. Enfin l'on peut encore citer parmi les grammairiens grecs : Thomas Magister (Theodoulos), vers 1310, auteur d'ονομάτων 'Αττικών εκλογκί<sup>14</sup>; Manuel Moschopoulos, dans la deuxième moitié du treizième ou du quatorzième siècle <sup>13</sup>, Theodoros Gazès (Théodore Gaza) de Thessalonique, mort en 1478, auteur d'une γραμματική είσαγωγή, imprimée à Venise en 1495 et très

1. Éd. Gaisford, Oxford, 1842.

3. Ed. Meincke, 1849.

4. Ed. Egenolff, 1880.

6. Ed. 1. Bekker, 1824.

7. Ed. Naber, 1864.

8. Ed. Gaisford, Oxford, 1848.

<sup>2.</sup> L'ouvrage de Philémon a été édité par Fr. Osann, Berlin, 1824.

<sup>5.</sup> Ed. G. Dindorf, Leipzig, 1825.

<sup>9.</sup> Ed. Bernhardy (Halfe, 1834-1853) et 1. Bekker (Berlin, 1854).

<sup>10.</sup> Ed. princeps, Rome, 1542; éd. Stallbaum, Leipzig, 1825-1830.

<sup>11.</sup> Ed. Titlmann, Leipzig, 1808.

<sup>12.</sup> Éd. Schiefer, Leipzig, 1811.

<sup>13.</sup> Ed. G. Hermann, Leipzig, 1814. Cf. les tomes III et IV des Anecdota Oxoniensia et le tome I des Anecdota Parisiensia de Cramer.

<sup>14.</sup> Ed. Ritschl (Halle, 1832) et Beek (Saugerhausen, 1836).

<sup>15.</sup> Voy. Tilze, Leipzig et Prague. 1822, les Anecdota de Bachmann, de Boissonade, le Grégoire de Corinthe de Schæfer, etc.

répandue à cette époque. Tous ces grammairiens s'occupant presque exclusivement des formes nous fournissent des renseignements très précieux, surtout quand ils les puisent aux sources anciennes<sup>1</sup>. Tout ce qu'ils ont de bon ou à peu près a passé dans le *Thesaurus* d'Henri Estienne, que les travaux de Guillaume et de Louis Dindorf ont encore perfectionné et enrichi.

342. — **Inscriptions greeques**. — Mais si utiles que soient ces divers témoignages, ils le cèdent naturellement à ceux que nous donnent les inscriptions; les trayaux qui durant ces dernières années ont contribué le plus à redresser les erreurs traditionnelles sur les formes sont fondés sur les inscriptions<sup>2</sup>.

343. — Manuscrits grees. — Là où le témoignage des inscriptions et celui des grammairiens nous font défaut, nous ne pouvons que recourir aux textes des auteurs, mais ici il faut être d'une prudence extrème et se rappeler d'abord que les poètes sont d'une plus grande autorité que les prosateurs. En effet, les formes employées par les poètes sont garanties par le mètre<sup>3</sup>.

Pour ce qui est des prosateurs on pourra les utiliser, mais à condition qu'ils nous aient été transmis par de bons manuscrits. Ainsi le *Parisinus A* de Platon est une autorité pour le dialecte attique, parce qu'il a conservé des formes attestées par les inscriptions et les grammairiens, comme  $\beta z \sigma_i \lambda \tilde{\gamma}_i z_i \gamma_i \delta \gamma_i$ ,  $\sigma_i \tilde{\sigma} \sigma_i \sigma_i z_i$ , etc. Mais beaucoup d'autres donnent des formes qu'on sait ne pas être attiques, et dès lors il ne faut tenir aucun compte de leurs leçons, pour ce qui est des formes  $\tilde{\tau}$ .

344.— Grammairiens latins. — Le premier des grammairiens latins dont nous ayons conservé des fragments importants est M. Terentius Varro, élève de L. Ælius Stilo. Des vingt-cinq livres dont se composait son traité de Lingua Latina dédié à Septumius et à Cicéron, il nous reste les livres V à X, monument précieux de la science grammaticale des Latins à l'époque de Cicéron: malheureusement ce fragment même est mutilé

i, ils seront bien plus commodes à consulter quand sera terminée la collection publice chez Teubner par Schneider et Uhlig.

3. Les poètes attiques, par exemple, garantissent l'exactitule de telle ou telle forme que, saus cela, ou pourrait juger suspecte. Mais ici même, quand on invoque leur autorité, il faut user de certaines précautions, ne pas oublier, par exemple, que dans le trimètre l'ambique, l'ambe peut être remplacé par le spondée, par le dactyle aussi, mais avec certaines restrictions, ef. G. Dixbons, de Metris, aux pieds impairs [1, 3, 5]; à tous les pieds, sauf le dernier, par le tribraque et aussi, chez les coniques, par l'anapeste remplacé quelquefois par le procéleusmatique]; enfin que, chez les tragiques, l'anapeste est admis à l'occasion au premier pied et aux quatre pieds suivants quand il s'agit d'un nom propre.

4. Cette doctrine est la scule qui puisse nons mettre à l'abri des erreurs. Voyez les résultats précieux de cette méthode dans les travaux de Cobert, Varir lectiones, Nora lectiones, etc. (recueils d'artieles publiés dans la Muemosyne); cf. Κόντος, Λόντος Έρμιζς, Leyde, 1866 et suiv.— N. Wecklein, Curæ epigraphicæ ad Grammaticam Gazcam et poetas sexuicos pertinentes, 1860.— Caleb, Quæstiones epigraphicæ de dialecto Attica retustiore (Curtius, Studien, t. VIII, 1875).— II. Van ttermerden, Lapidum de dialecto Attica testimonia, t trecht, 1880.— O. Riemann. Revue de philologie, t. V. 145 sqq.; t. IN, p. 49 sqq. — A. von Bamberg, articles dans la Zeitschrift für Gymnasiaheesen (Thatsachen der uttischen Formenlehre, 1874, p. 616; 1877, p. 1; 1882, p. 190, etc.), et dans le Jahresbericht des phil. Vereins de Berlin. Voy. enfin les introductions mises par Schanz en tête de ses diverses éditions de Platon (chez Tauchnitz), le Thueydide de Stail. (chez Teubner, avec commentaire en latin); Van Herwerden, Studia Thueydidea, 1869; Stail, Quæstiones grammaticæ ad Thueydiden pertinentes, 25 édit., Teubner, 1886.

<sup>2.</sup> Corpus inscriptionum græcarum (C. I. G.), publié à Berlin, 1828-1877 — Kirchioff, Kœhler et Dittenberger, Corpus Inscriptionum Attienrum [C. I. A.], nouvelle collection comprenaut les t. I, t. II, t à 4; t. IIt, 1 et 2; t. IV [supplém.], 1-3. — Inscriptiones græcæ antiquissimæ præter attieas in Attiea repertas (éd. par II. Rœhl, Berlin, 1882). — II. Collitz, Sammlung der griechischen Diadektinschriften (t. I. Gættingen, 1884; t. II. Gættingen, 1883-92, t. III. Gætt., 1888-95; t. IV. Index, en cours de public. — P. Caler, Delectus inscriptionum Græcærum propter diadectum memorabilium, 2º éd., Leipz., 1883. — Ancient Greek Inscriptions in the British Museum, t. I. [Attique], publ. par Iters, 1874; 1. II. [Grèce centrale et septentrionale, Péloponèse], publ. par Newtox, 1883; t. III, I. [Priene, tasos], 2 [Ephèse], publ. par Hicks, 1883, 1890; t. IV. I. [Cnide, Halicarnasse. Branchidæ] publ. par G. Ilinschteld, 1893. — Inscriptiones Græcæ Siciliæ et Italiæ (Berlin, 1890). — Les nouvelles inscriptions sont publiées à mesure qu'on les découvre par l'Abýpatov, le Bulletin de correspondance hellénique et les Mittheilungen des archæolog. Instituts.

en quelques-unes de ses parties et gâté par des interpolations en beaucoup d'autres1. Jules César avait composé, sous le titre de de Analogia, un traité en deux livres dédié aussi à Cicéron; il y rappelait les lois qui, d'après les idées reçues à l'époque, devaient régler la forme et la flexion des mots. Il ne nous en reste que quelques débris<sup>2</sup>. Dans les chapitres XLV à XLVIII de l'Orator, Cicéron a cité un certain nombre de formes latines qui nous éclairent sur quelques points de la dérivation et de la flexion. Enfin, à l'époque d'Auguste, M. Verrius Flaccus, précepteur de Gaius et de Lucius, petits-enfants de l'empereur, avait sous le titre de de Verborum significatu, composé une sorte de travail lexicographique que l'abrégé de Festus a malheureusement fait périr<sup>3</sup>. L'époque où vécut Sex. Pomponius Festus est incertaine, mais on est porté à admettre qu'il appartenait à la seconde moitié du deuxième siècle ap. J.-C. Son abrégé du travail de Verrius Flaccus comprenait vingt livres qui ne nous sont pas non plus parvenus en entier. En effet, Festus a été abrégé à son tour par Paul Diacre, contemporain de Charlemagne, et comme il arrive toujours en pareil cas, l'abrégé a fait négliger l'original. Tandis que nous possédons tout l'ouvrage de Paul Diacre, il ne nous reste de l'œuvre de Festus que les neuf derniers cahiers (quaterniones) du codex Farnesianus (ms. du onzième siècle aujourd'hui à Naples) commençant au milieu de la lettre M; les sept premiers cahiers avaient déjà disparu en 1477, et, parmi les neuf qui restent, trois (cab. VIII, X et XVI) ne nous sont parvenus que par des copies faites au quinzième siècle.

Mais à partir du premier siècle de notre ère, les travaux de grammaire latine se multiplient. Contemporain de Néron, le grammairien M. Valerius Probus avait produit une œuvre considérable. Non content de donner des éditions de Virgile, d'Horace, de Lucrèce, de Térence et de Perse<sup>5</sup>, il s'était occupé du vieux latin et avait laissé un grand nombre d'observations qui furent éditées après sa mort. Nous n'en avons que des extraits faits plus tard<sup>5</sup>, ce qui leur ôte presque toute valeur. Quant à l'ouvrage connu sous le nom d'Appendix Probi, il lui a été faussement attribué sur la foi d'un seul manuscrit (le Montepessulanus 306). Le nom de Probus était resté comme celui d'un grammairien modèle, et les copistes ne paraissent pas s'être fait faute de s'en servir pour un certain nombre d'ouvrages de grammaire dont les auteurs ne leur étaient pas indiqués.

A peu près à la même époque que Valerius Probus, Pline l'Ancien, dont l'activité littéraire infatigable ne trouvait pas à s'employer sans danger dans les dernières années du principat de Néron, s'était tourné vers les questions de grammaire et avait composé un traité (dubii sermonis libri octo', dans lequel it se proposait de mettre un terme aux hésitations de l'usage relativement à l'emploi des formes du latin<sup>7</sup>. Ce traité est perdu; mais, au troisième siècle, C. Julius Romanus s'en servit pour composer ses ouvrages, qui ont passé en grande partie dans l'ars grammatica de Charisius<sup>8</sup>: il nous est donc possible de reconstituer à peu près l'œuvre grammaticale de Pline<sup>9</sup>. C'est grâce aussi à

<sup>1.</sup> Éditions de L. Spengel (Berlin, 1826). d'O. Müllen (Leipzig, 1833); celle-ci a servi de modèle à E. Eggen (Paris, 1837); mais la plus importante est celle d'A. Spengel (Berlin, 1885).

<sup>2.</sup> Voy. Nipperdev, éd. de César (1847), p. 753; Dinten, éd. de César (III. p. 125). Sur les doctrines grammaticales de César, voy. F. Schlitte, de C. Julio Cesare grammatico (Italie, 1865); les fragments conservés sont à la page 13.

<sup>3.</sup> Les débris qui en restent ont été recueillis par O. Müller dans son édition de Festus (prrf., p. xm).
4. Voy. l'édition d'O. Müller (1839; 2º éd., Leipz., 1880) et celle de Thewnew de Posor. — Sur toutes les questions que soulève l'ouvrage de Festins, voy. (outre la préface d'O. Müller) Hoffmann, de Festi de verborum significatione libris questiones (Königsberg, 1886) et Reitzenstein (Verrianische Forschungen, Breslau, 1887, dans les Bresl. Abhandl., t. t. 4º livr.).

<sup>5.</sup> Voy. M. Schazz, Geschichte der römischen Litteratur, § 477 (Handbuch d'Iwan von Müller, 17er Halbhand, p. 432).

<sup>6.</sup> Voy. l'édit. de Keil, Grammatici latini, t. IV, pp. 3, 47, 193, 207.

<sup>7.</sup> Voy. sur la doctrine de Pline. Schlitte. de Plinii studiis grammaticis (Nordhausen, 1883), Nettleshe, Journal of Philology (t. XV, p. 201) et Detlefsen, Zur Flexionslehre des älteren Plinius (Symb. philol. Bonnens., p. 697).

<sup>8.</sup> Voy. Freeide, de C. Julio Romano Charisii auctore (Fleekeisen, Jahrb. Supplementb. XVIII, 567 sqq.).
9. Voy. Schottmüller, De C. Plini Secundi libris grammaticis (Berol. Dissert., 1858); Morawski, Quæstiones Charisianæ (Hermes, XI, 339 et suiv.); W. Beck, Reliquiæ, etc., Teubner, 1894.

Charisius que nous connaissons la doctrine de Q. Remmius Palæmon, le premier qui composa une véritable grammaire latine et dont l'influence fut longtemps sans rivale. O. Remmius Palæmon<sup>1</sup> florissait en l'an 47 de notre ère. Bien qu'on trouve dans Ouintilien (liv. Ier, chap. Iv à VII) des renseignements précieux pour la grammaire, il faut aller jusqu'à l'époque de Trajan pour rencontrer de véritables grammairiens de valeur, Velius Longus et peut-être aussi Flavius Caper. Sous le nom de Velius Longus, il ne nous est parvenu qu'un traité de orthographia<sup>2</sup>. Quant à Flavius Caper, il avait composé deux traités de grammaire, l'un intitulé de lingua Latina ou de Latinitate, l'autre Libri dubii generis (ou sermonis), dans lesquels ont largement puisé Charisius et Priscien. Nous avons sous son nom deux petits ouvrages de Orthographia et de Verbis dubiis, mais, selon toute vraisemblance, ce ne sont que de maigres extraits de ses grands ouvrages3. Sous Trajan ou sous Hadrien, Cæsellius Vindex avait écrit une sorte de lexique par ordre alphabétique, Stromateus ou Lectiones antique, dont d'importants fragments nous ont été conservés par les grammairiens postérieurs<sup>4</sup>. Mais le plus célèbre des grammairiens de cette époque fut Q. Terentius Scaurus; il vivait sous Hadrien, et, outre des commentaires sur Plaute, Virgile et Horace, il avait laissé une grammaire latine : nous n'avons que deux extraits de ce dernier ouvrage, l'un nous est parvenu sous le titre de de Orthographia<sup>5</sup>, l'autre traite des adverbes, des préposilions, etc. 6. L'ouvrage d'Aulu-Gelle (Noctes Atticæ en vingt livres) 7 touche à tout; il n'est donc point étonnant qu'il s'y trouve des renseignements utiles et intéressants sur la grammaire latine<sup>8</sup>. On peut dire qu'avec Aulu-Gelle commence la mode des extraits ou des abrégés, mode qui a causé tant de dommages aux œuvres originales et en a fait perdre un si grand nombre. La grammaire n'échappe pas à la loi commune; au troisième et au quatrième siècle, c'est à peine s'il v a quelques travaux originaux et personnels : on se borne à abréger les grammairiens antérieurs. Ainsi, à la fin du troisième siècle, Nonius Marcellus compose, en faisant de nombreux emprunts à Aulu-Gelle et aux écrivains antérieurs, une compendiosa doctrina, sorte de recueil d'expressions et de termes antiques rangés quelquefois par ordre alphabétique. La science de Nonius n'est que superficielle, sa critique est nulle, mais les citations qu'il fait des anciens écrivains sont très nombreuses et nous apprennent bien des choses sur la langue latine9. Vers le milieu du quatrième siècle, le grammairien-rhéteur C. Marius Victorinus rédige une ars grammatica en quatre livres dont le premier seulement traite vraiment de questions de grammaire, les trois autres étant consacrés à peu près exclusivement à la métrique <sup>10</sup>. A la même époque que lui, .Elius Donatus extrait des travaux antérieurs une grammaire (ars grammatica) dont les principes ont servi de fondement à la grammaire latine de tout le moven age et d'une partie des temps modernes. Cette grammaire nous est parvenue sous deux formes; la première, abrégée (ars minor), ne traite que des parties du discours 11;

5. Vov. Ken., Gr. lat., 1. VII, p. 11, 1 å p. 29, 2.

7. Du 8º livre nous n'avons qu'un sommaire. 8. Voy. l'édil. de M. Henrz (Leipzig, 1853).

10. Edit. dans Keil, Gramm. lat., L. VI, p. 1. Voy. aussi Keil, de Marii Victorini arte grammatica (Halle, 1871, programme du semestre d'été).

11. Ed. dans Keil, Gramm. lat., 1. IV, pp. 355-366.

<sup>1.</sup> Voy. Marschall, de Q. Remmii Palamonis libris grammalicis (Leipzig, 1887) et Friehde, ouv. cité.

Voy, Keil, Grammatici latini, t. VII, p. 46; Keil, Observ. in Velium Longum (Halle, 1877).
 Voy, Keil, Gramm. lat., t. VII, pp. 92 et 107; Keil, ibid., VII, p. 88; F. Osass, de Flavio Capro et Agracio grammaticis (Giessen, 1849); W. Christ, Philologus, t. XVIII, p. 165; W. Brammach, lat. Orthogr., p. 43.

<sup>4.</sup> Voy. Kell, Gr. latini, 1. VII., pp. 138, 202, 206; J. Kreizschmer, de Gellii fontibus (1860), p. 95; W. Brambach, our. citi, p. 38; Fredde, our. cit., p. 636.

<sup>6.</sup> Voy. Keil., Gr. lat., t. VII, p. 29, 3 à p. 33, 13. Pour les diverses questions relatives à Scaurus, voy. Keil., op. cit., t. VII, p. 3; W. Ввамваен, op. cit., p. 47; F. Вёспецев, Rhein. Mus., t. XXXIV, p. 348.

<sup>9.</sup> Edit. de Gerlach et Roth (Bile, 1832), de L. Quicherat (Paris, 1871), de L. Müller (Leipzig, 1888), d'Onion (Oxford, 1895, celle-ci inachevée).

la seconde, plus complète, est divisée en trois livres 1. Cette grammaire a été commentée au quatrième siècle par M. Servius Honoratus, mise à contribution, au cinquième siècle probablement, par Cledonius et Consentius, commentée enfin, au cinquième ou au sixième siècle, par Pompeius. Tous ces travaux nous sont parvenus<sup>2</sup>. A la seconde moitié du quatrième siècle appartiennent deux grammairiens célèbres, Charisius et Diomède. Flavius Sosipater Charisius avait composé une grammaire en cinq livres, compilation utile des meilleures grammaires antérieures; nous l'avons conservée presque entièrement<sup>3</sup>. Quant à Diomède, nous avons de lui une grammaire (ars grammatica) en trois livres dont le fond paraît avoir été emprunté à M. Valerius Probus<sup>4</sup>. A la fin du quatrième siècle, en 395, le grammairien Arusianns Messius composa un recueil alphabétique de substantifs, d'adjectifs, de prépositions et de verbes qui admettent diverses constructions avec des exemples empruntés à Virgile, à Salluste, à Térence et à Cicéron (Exempla elocutionum ex Vergilio, Sallustio, Terentio, Cicerone, digesta per litteras). Enfin c'est aussi au quatrième siècle que L. Müller rapporte les divers ouvrages de grammaire qui nous sont parvenus sons le nom de Probus<sup>6</sup>.

Dans les siècles suivants on ne trouve guère à citer, comme réellement importants, que les travaux de Priscieu, grammairien contemporain de l'empereur Anastase et qui enseignait la grammaire à Constantinople à la fin du cinquième et au commencement du sixième siècle. Ses dix-huit livres d'institutions grammaticales sont pour nous le plus précieux de tous les monuments7. Après lui, on peut encore citer un traité de Fl. Magnus Aurelius Cassiodorus. Cet homme d'État-illustre était aussi un historien et um savant; il nous a laissé un traité de Orthographia<sup>8</sup>. Après lui, il ne nous reste plus guère à citer qu'Isidore, évêque de Séville, et Beda. Le premier, écrivain infatigable, qui vivait de 570 à 636 environ, nous a laissé vingt livres d'étymologies et d'origines (Etymologiarum [originum] libri XX; les onze derniers sont entièrement consacrés à la langue et malgré bien des fautes, malgré bien des erreurs dues à l'ignorance ou à l'inintelligence de l'auteur, ils ont rendu et rendront encore de grands services à ceux qui sauront les consulter<sup>9</sup>. Quant à Beda, prêtre mort en 735, il a composé un certain nombre de traités de grammaire, surtout d'après Donat, Charisius et Diomède; on y trouve quelques renseignements utiles 10.

Tous les grammairiens que nous venons de citer et d'autres encore ont été réunis d'abord par Putsch (Hanovre, 1603), puis par Lindemann (Leipzig, 1831-1840); mais ces deux collections, dont la seconde d'ailleurs est inachevée, ont été dépassées par la belle édition de Keil commencée en 1856 chez Teubner, à Leipzig, et qui-comprend sept volumes. Le Supplément, publié par Hagen sous le titre d'Anecdota Helretica (4870), renferme certains grammairiens du moven âge.

<sup>1.</sup> Édit. dans Keil, Gramm. lat., t. IV, pp. 367-402.

Yoy. Servii commentarius in artem Donati (dans Kem, Gr. lat., †. 1V, pp. 403-448). — Cledonii ars (dans Keil, Gr. lat., t. V, p. 9; cf. ibid., p. 3). — Consentii ars (dans Keil, Gr. lat., t. V, p. 386; cf. ibid., p. 334). — Pompejus, Commentum artis Donati (dans Keil, tir. lat., t. V, pp. 95-312).

Éd. dans Keil, Gr. lat., I. I, p. 1 sqq.
 Éd. dans Keil, Gr. lat., I. I, p. 298. Voy. Steub, de Probo, p. 190.

<sup>5.</sup> Edit. dans Keil, Gr. lat., t. VII, p. 449. Yoy. Stringar, Hist. crit. Schol. lat., t. II, p. 202; Osann, Beitr., t. II, p. 349; Van der Hoven, Spec. litt..., cum appendice de Arusiani Messii exemplis (Amsterdam, 1845).

<sup>6.</sup> Catholica (dans Keil, Gr. lat., t. IV, p. 3); Ars Probi ou Vaticana (dans Keil, op. cit., t. IV, p. 47). Une nouvelle recension due à W. Heræus vient de paraître dans l'Archiv de Wœlfflin, t. XI, p. 301 sqq.

<sup>7.</sup> La meilleure éditiou est celle qu'eu a donnée Keil dans les tomes II et III de ses Grammatici latini, d'après la recension de M. Hertz.

<sup>8.</sup> Ed. dans Keil, Gr. lat., 1. VII, p. 143.

<sup>9.</sup> La meilleure édition est celle de F. Arevalo dans les œuvres complètes d'Isidore, aux tomes III et IV (Rome, 1797-1803), reproduite par l'abbé Migne, Patrologie, t. 81-84. Sur diverses questions relatives aux Origines, voy. II. Dressel, de Isidori originum fontibus (Turin, 1874).

<sup>10.</sup> Édit. dans Keil, Gr. lat., t. VII, pp. 227-261.

345. — Inscriptions latines. — Pour compléter et rectifier les renseignements donnés par tous ces grammairiens, nous avons les inscriptions; il faut consulter le Corpus Inscriptionum latinarum publié par les soins de l'Académie des sciences de Berlin (particulièrement le tome 1°°, Inscriptiones antiquissimæ ad C. Cæsaris mortem, 2° édit., 4893, par Th. Mommsen); Ritschl, Priscæ Latinitatis monumenta epigraphica (Berlin, 1862; Th. Mommsen, Res Gestæ diri Augusti Berlin, 1865; reproduit dans le tome III du Corpus); Th. Mommsen, Inscr. regni Neapolitani Latinæ, Leipzig, 1852; l'Ephemeris epigraphica (recueil destiné à compléter le Corpus); L. Renier, Inscriptions romaines de l'Algèrie (1855); De Rossi, Inscr. christianæ urbis Romæ septimo sæculo antiquiores; Orelli-Ilenzen, Inscriptiones latinæ (pour celles qui n'ont pas encore été éditées dans le Corpus). Les particularités les plus intéressantes qui se rencontrent dans les inscriptions latines ont été recueillies par Willmanns dans ses Exempla inscriptionum Latinarum.

Tous ces travaux ont été mis à profit par Neue dans son ouvrage Lateinische Formenlehre dont la troisième édition est confiée aux soins de M. Wagener<sup>1</sup>.

REMARQUE. - Bien que cet ouvrage soit parfait en son genre, il ne dispensera pas de recourir quelquefois aux sources mêmes, c'est-à-dire aux inscriptions et aux grammairiens, et des lors il n'est pas inutile d'indiquer certaines précautions à prendre. Les grammairiens se trompent assez souvent. Ainsi, quand ils se trouvent en présence de deux orthographes différentes, ils cherchent des distinctions de sens chimériques (c'est le cas pour rertex, rortex; exspecto, expecto; arbor, arbos), ils tiennent un trop grand compte de l'analogie du grec ; ils accordent trop au principe de l'analogie : par exemple, nous savons qu'on prononçait i, is, di, dis; ce qui est sur, c'est que chez les poètes on ne trouve guere que ces formes ou, mais tres rarement, ei, eis, dei, deis; les formes ii, iis, dii, diis ont été introduites par les grammairiens en vertu du principe de l'analogie; de même, on prononçait semhomo, ils ont introduit la forme semihomo, etc. Enfin ils abusent de l'étymologie, et, pour justifier une étymologie de fantaisie, ils donnent quelquefois la préférence à une mauvaise orthographe. Il faut douc se tenir en garde contre certaines assertions des grammairiens, même quand elles semblent corroborées par le témoignage des inscriptions, parce que les théories grammaticales ont influencé l'orthographe des lapicides. La prosodie des poètes nous fait souvent connaître plus surement que les textes des grammairieus ou que les inscriptions quelle était la vraie prononciation ou la vraie orthographe. Toutefois il ne faut pas oublier que les poètes ont introduit certaines formes particulières, soit qu'ils en aient eu besoin pour faire le vers, soit pour d'autres raisons.

346. — Manuscrits. — En latin, comme en grec, nous aurons recours au témoignage des manuscrits, et ici nous sommes plus favorisés que pour le grec; car pour un certain nombre d'auteurs latins nous avons des manuscrits antérieurs au septième siècle, nous en avons mème du quatrième siècle, tandis que les manuscrits grecs sont pour la plupart beaucoup plus récents. Quoi qu'il en soit, les manuscrits ont, en latin comme en grec, une autorité limitée en matière de formes : ils contiennent en effet un mélange de l'orthographe de l'auteur avec celle du copiste. Ils ont une grande autorité, quand ils ont conservé des formes anciennes; ils n'en ont aucune, quand ils donnent des formes qui ne sont pas celles qu'a dû employer l'auteur, chose qu'on peut démontrer par d'autres témoignages.

La question de l'orthographe latine est bien plus avancée que celle de l'orthographe grecque : tandis qu'il n'y a pas de traité d'orthographe grecque, nous avons un excellent traité d'orthographe latine dù à W. Brambach. L'orthographe que nous conservent encore certaines éditions publiées en France n'est pas bonne et doit être réformée; elle vient du moyen âge et s'est perpétuée, parce que les premières éditions des auteurs latins reproduisirent sans y rien changer l'orthographe des manuscrits du quinzième siècle. La réforme serait facile, car elle ne porte guère que sur une soixantaine de mots<sup>2</sup>.

<sup>1.</sup> Berlin, Calvary.

<sup>2.</sup> Voy. la préface du Virgile de M. Benoist; voy. aussi les observations de Riemann dans les préfaces de ses éditions classiques de la troisième décade de Tite-Live.

# CHAPITRE PREMIER

## DÉCLINAISON NOMINALE

Bibliographie. — K. BRUGMANN, Grundriss, etc., t. II, §§ 184-404 (p. 510-736). — V. Henry, Précis de Grammaire comparée du grec et du latin, 5° éd., p. 198 sqq. — Leo Meyer, Gedrængte Vergleichung der gr. und lat. Declination, 1862. — Ed. Audouin, de la Déclinaison dans les langues indo-européennes, Paris, Klincksieck, 1898.

K. Brugmann, Griechische Grammatik, 3° éd. (1900), §§ 150-275 (p. 160-240). — G. Meyer, Griech. Gramm., 3° édit., §§ 310-389 (p. 404-486). — Kühner-Blass, ausf.

Gramm. der griech. Sprache, t. I, § 159 (p. 355-579).

Merguet, die Entwicklung der lat. Formenbildung, p. 7 sqq. — F. Buecheler, Grundriss der lat. Decl. (1866), nouv. éd. publ. par Windekilde, 1879. — L. Havet, Précis de la déclinaison latine (trad. de l'ouv. précéd.), 1875. — Kühner, ausf. Gramm. der lat Spr., t. I, p. 172 sqq. — Stolz, Lat. Gramm., 3° éd. (1900), p. 106-193.

- **347. Déclinaison primitive**. La déclinaison grecque et la déclinaison latine n'ont pas conservé tous les cas que comprenait la déclinaison indo-européenne primitive.
  - 1º Cette déclinaison primitive possédait, au singulier, sept cas :

Nominatif,
Accusatif,
Ablatif (trois formes),
Instrumental (deux formes),

Odentif,
Locatif,
Datif.

Il faut ajouter le vocatif qui n'est pas un cas, mais une sorte d'interjection, ne jouant aucun rôle grammatical dans la proposition.

 $2^{\circ}$  Au duel, la déclinaison primitive n'avait que trois cas :

Nominatif-accusatif, Datif-ablatif-instrumental, Génitif-locatif.

 $3^{\rm o}$  Au pluriel, la déclinaison primitive possédait six cas :

Nominatif.
Accusatif,
Locatif,
Datif-ablatif<sup>2</sup>,
Instrumental,
Génitif.

REMARQUE. — Ainsi qu'on le voit, au pluriel, il n'y avait pas de vocatif; le datif et l'ablatif se confondaient, et il n'y avait qu'une forme d'instrumental.

<sup>1.</sup> Seul l'indo-iranien a conservé ces huit cas (en y comprenant le vocatif), bien distincts les uns des autres.

<sup>2.</sup> Voy. K. Bregmann, Grundriss, etc., 1. 11, \$ 367, 1° (p. 708 sq.).

348. — Déclinaison en grec et en latin. — Le grec n'a conservé, au singulier, que quatre cas :

Nominatif, Génitif, Accusatif. Datif,

plus le vocatif qui, comme nous l'avons déjà dit, n'est pas un cas.

Le latin a conservé en outre l'ablatif.

Au pluriel, le grec et le latin n'ont que quatre cas. Dans les deux langues, le vocatif pluriel se confond, pour la forme, avec le nominatif; quant à l'ablatif latin, il n'a pas au pluriel une forme différente de celle du datif.

REMARQUE. — Le grec et le latin ont conservé quelques restes des cas disparus dans un certain nombre de mots isolés que nous aurons à examiner.

# 349. — Du duel. — Le latin a perdu le duel.

Le grec l'a conservé, mais certains dialectes ne l'emploient pas, et dans d'autres il a disparu très vite.

Les seuls dialectes qui connaissent le duel sont : le dialecte homérique, le dialecte attique, le dialecte béotien. Très rare dans les dialectes doriens, où il se perd de bonne heure, le duel ne se rencontre jamais dans le nouveau dialecte ionien, ni dans tous les autres dialectes.

Enfin il faut noter que, meme dans le dialecte attique, le duel disparait assez vite de l'usage.

**350.** — **Division des déclinaisons.** — On divise les déclinaisons d'après la terminaison du radical<sup>1</sup>.

Le radical peut se terminer soit par une consonne soit par une royelle (ou diphtonque).

ll n'y a donc théoriquement que deux déclinaisons : la déclinaison des radicaux terminés par une consonne et la déclinaison des radicaux terminés par une voyelle. Mais, dans la pratique,

- 1º La déclinaison des radicaux terminés par une consonne comprend en outre la déclinaison des radicaux terminés par -u ou par -i, c'est-à-dire qu'elle englobe la troisième déclinaison du grec et du latin, ainsi que la quatrième déclinaison latine.
- 2º La déclinaison des radicaux terminés par une voyelle comprend deux catégories :
- a) La déclinaison des radicaux en -a, embrassant la première déclinaison grecque et latine, ainsi que la cinquième déclinaison latine.
- b) La déclinaison des radicaux en -o, correspondant à la deuxième déclinaison du grec et du latin.

Nous remplaçons par le mot valical le mot thème, dont on se serl ordinairement, mais qui a été condamné par M. L. Havet, Revue critique, XXVII. 37 sqq.

#### I. — SINGULIER.

## § 1. — Nominatif des radicaux en consonne.

#### A. - Grec.

351. — Nominatif caractérisé par -ç. — Beaucoup de radicaux en consonne, masculins ou féminins, ont un nominatif caractérisé par un -c (voy. ci-après, § 352)1.

Mais le neutre de ces radicaux et des radicaux en -: et en -o est caractérisé par l'absence de toute désinence.

Ex. : ἴδρι, habile; ήδύ, agréable: γάλα, lait: μέλι, miel: μέλαν, noir; τιθέν, placant; φέρον<sup>2</sup>, portant; εν, un; ἤπαρ<sup>3</sup>, foie; γένος, race, etc.

- 352. Dans les noms masculins et féminins pourvus d'une désinence. la rencontre de la désinence -5 avec la consonne finale du radical amène ordinairement certaines modifications dans la forme du mot. Ainsi:
  - 1º Dans les mots dont le radical est terminé par une labiale, la labiale combinée avec le - $\varsigma$  donne un  $\psi$ .

Ex. :  $\dot{\eta}$  ολέ $\psi$  (= \* ολεβ-ς), la veine,  $\dot{\eta}$  λαῖλαψ, Γουragan.

2º Dans les mots dont le radical est terminé par une quiturale, la gutturale combinée avec le -5 donne un E.

Ex. : ὁ φύλα**ξ** (= \* φυλακ-ς), le garde, ἡ μάστί**ξ**, le fouet.

3º Dans les mots dont le radical est terminé par une dentale, la dentale s'assimile à s, puis le groupe -ss se réduit à c.

Ex. :  $\dot{\eta}$  κακότης (= \*κακοτᾶτ-ς, κακοτᾶσ-ς), la méchanceté;  $\dot{\delta}$  θής, ouvrier, serviteur à gages  $(= {}^*\theta \eta \tau \cdot \varsigma = {}^*\theta \eta \sigma \cdot \varsigma)$ , — ό φυγάς, l'exilé (= \* φυγαδ - ς = \* φυγατ - ς = φυγασ - ς), - ή ἀσπίς, le bouclier <math>(= \* ἀσπίδ - ς = \* ἀσπίτ - ς = ἀσπίτ - ς), - ή χόρυς, casque(= \* × ορυθ-ς, \* × ορυτ-ς, × ορυσ-ς), etc.

REMARQUES - I. Noter que le dédoublement de -ss- n'amène pas d'allongement compensatoire.

Ex.: λάμπας, flambeau (ρ. \* λαμπαδ-ς, \* λαμπασ-ς).

11. Le nominatif ή δάμλο (cf. Hom., II., XIV, 503; Od., IV, 126), Γέρουνε, vient du radical \*δαμαρτ-; le grec, à l'exception du dialecte dorien, ne supporte pas deux consonnes à la fin d'un mot. Le nominatif δάμαρς cité par Hérodien (l. 246, 7) est une formation postérieure.

<sup>1.</sup> Depuis Borr, Vergl. Gramm., 2° éd., t. 1, § 134, on considère la désinence -s du nominatif comme un débris du démonstralif ind.-eur. \*so- (cf. ci-après, § 437, t°).

2. Pour \*τιθεντ-, \*φεροντ-, etc. (cf. ci-dessus, § 336). Les formes altiques πᾶν et ἄπᾶν, en regard de πρόπᾶν et de ἄπᾶν chez Homère (cf. Π., 1, 601; XX, 156, etc.) sont dues à l'analogie du masculin πας, απας.

<sup>3.</sup> Sur les noms neutres en -ρ, voy. de Saussure, Mémoire, etc., p. 18; 225; K. Brughann, Morph. Unters., II, 224 sqq.; 231 sqq.; Grundriss, etc., t. II, 352 sq.; J. Schmidt, Zeitschrift de Kulin, I. XXV, 22 sq.; Osthoff, Morph. Unters., IV, 196 sqq.; G. Meyen, Griech. Gramm., 3° cd., \$ 335, p. 433 sq.

- 353. Dans les radicaux en dentale précédée de nasale (-nt-), le nominatif est, en grec, sigmatique partout sauf dans les participes de forme thématique et dans quelques substantifs isolés (ci-après, § 356).
  - a) Ainsi les radieaux de participes présents (τιθέντ-, etc.), et aoristes (θέντ-, etc.), ont un nominatif en -ένς dans le dialecte crétois (cf. καταθένς. Inscr. de Gortyne), en -ής dans le dialecte dorien (cf. καταλυμακωθής, Tabl. d'Héraclée, I, 56), en -είς dans les dialectes ionien et attique, dans le dialecte de la Grèce septentrionale et dans le nouveau dorien (cf. τιθείς, καταθείς, etc., et voy. ci-dessus, §§ 496, 3°; 241).
  - b) De même les radicaux de participes présents (διδόντ-) et aoristes (δόντ-), ont un nominatif en -ώς dans le dialecte dorien (cf. διδώς, δώς, etc.), et en -ούς dans les dialectes ionien et attique (cf. διδούς, δούς, etc.).
  - c) Les participes présents comme δειχνύς (p. \*δειχνύντ-ς) et aoristes sigmatiques comme λύσας (p. \*λυσαντ-ς) appartiennent à la même formation.
  - d) Enfin on rangera dans la même catégorie les adjectifs à suffixe -Fεντ-, comme χαρίεις (rad. χαρίεντ-), πλακούς (rad. πλακόεντ-), etc., et l'adjectif πᾶς (p. \*παντς, rad. παντ-).

- II. Le substantif attique ὁδούς, dent (rad. ὁδοντ-), se rattache à la même formation que les participes διδούς et δούς. Toutefois, l'on trouve le nominatif ὁδών chez Πέπομοτε (VI, 407) et chez Πέπομοτε; noter aussi le composé χυνόδων, au lieu de χυνόδους, chez Ερισμακμε, fr. 9.
- 354. Nominatif sans -ς ou nominatif à allongement. Les radicaux en consonne qui ne présentent pas de -ς comme indice du nominatif singulier sont en général caractérisés par un allongement de la finale.
- 355. Radicaux terminés par une nasale. Il y a ici plusieurs cas à considérer :
  - 1° Les radicaux en -μον-, -μεν- (cf. δαίμων, ἄκμων, ποιμήν) et en -ον-, -εν- (cf. πέπων, πίων, σώφρων, τέκτων, τέρην, ἄρσην,

<sup>1.</sup> Ce nominatif en - $\pm v\zeta$  représente une forme plus ancienne - $\pm v\sigma\zeta$  pour ent-s. Voy. ei-dessus. p. 227.  $4^{\circ}$ , a.

φρήν, etc.) présentent trois états dès l'origine (cf. ci-dessus, § 251): une forme forte  $(-m\bar{o}n^-, -m\bar{e}n^-, -\bar{o}n^-, -\bar{e}n)$ ; une forme moyenne (-mon-, -men-, -on-, -en-) et une forme faible ou réduite (-mn-, -n-).

La forme forte se reconnait au nominatif singulier formé sans suffixe -s (cf. ἄκμων, ποιμήν, — πέπων, φρήν).

La forme moyenne se reconnaît aux eas obliques (cf. ἄκμονα, ποιμένα, — πέπονα, φρένα).

Enfin la forme faible se reconnait : a) dans les substantifs et dans les verbes dérivés comme ποίμνη, ποίμνιον, ποιμαίνω, etc.;

b) dans quelques flexions comme φρασίν (p. \*φρ**ν**-σιν), etc.

REMARQUE. — Sur le nominatif μέλας du rad. μελαν-), voy. ci-après, § 359, 3° (p. 262).

2º Dans deux radicaux primitivement terminés en  $-m-^2$ , le nominatif singulier est caractérisé par l'allongement de la finale.

Ex. : χθών, terre: χιών, neige.

Les formes moyennes \*χθομ- et \*χιομ- ont été remplacées aux cas obliques par χθον- et χιον-, sous l'influence de l'analogie du nominatif.

3º Les comparatifs en -ων sont caractérisés aussi par l'allongement de la finale du nominatif.

Ex.: βελτίων, ἐγθίων, μείζων (= \*μεγ-yων), etc. \*.

**356.** — Radicaux terminés par -nt-. — Les radicaux en -nt-sont caractérisés en grec par le simple allongement, quand le groupe est précédé de la voyelle thématique -o-4 (cf. ci-après, § 468). C'est le cas, par conséquent, pour tous les participes présents, futurs ou aoristes seconds actifs de la conjugaison thématique.

Ex.: φέρων (gén. φέροντος), portant. λύσων (gén. λύσοντος), devant délier. ἐδών (gén. ἰδόντος), ayant vu, etc., etc.

et pour des substantifs comme γέρων (gén. γέροντος), vieillard 5.

2. On sait que le grec ne tolère pas uu μ à la fin d'un mot, d'où les formes χθών et χιών, au lien de

\*χθωμ et \*χίωμ.

4. Remarquez que dans διδούς pour \*δι-δο-ντς, l'o fait partie de la racine.

<sup>1.</sup> Dans un petit nombre de mots sculement la forme forte du nominatif se retrouve aux cas obliques (cf. χειμών, χειμώνος; "Ελλην, — "Ελληνος, etc.).

<sup>3.</sup> Sur la formation de ces comparatifs les avis demeurent partagés. Voy. K. Brugmann, Zeitschrift de Kulm, t. XXIV, p. 54 sqq.; J. Schmidt, ibid., t. XXVI, p. 377 sqq.; Danielsson, Gramm. u. etym. Stud., I, 49; K. Brugmann, Grundriss, etc., t. 11, p. 401 sqq.; Johansson, dans les Beitræge de Bezzenberger, t. XVIII, 50; Thurnersen, dans la Zeitschrift de Kulm, t. XXXIII, p. 551 sqq., cités par G. Mever, Griech. Gramm., 3°éd., § 316, p. 4410.

<sup>5.</sup> Selon K. Brugmann, Grundriss, etc., t. II, § 198, p. 535 sq., on doit voir dans ces formations

Remarque. — Pour les nombreux radicaux en -nt- qui ne rentrent pas dans cette catégorie, voy. ci-dessus, § 353, p. 256.

357. — Radicaux terminés par -r-¹. — Les radicaux terminés en grec par la vibrante -ç- ont, en règle générale, un nominatif singulier caractérisé par l'allongement de la finale.

Ex.: μήτηρ, mère: δοτήρ, dispensateur; ἡήτωρ, orateur.

REMARQUES. — 1. Dans les noms de parenté à suffixe -της-, le suffixe se présente sous la forme forte au nominatif (gr. πατήρ), sous la forme moyenne à l'accusatif (gf. πατέρα) et sous la forme réduite à divers cas obliques (gf. πατρ-ός, πατράσι ρ. \*πατρ-σι). Par conséquent, la flexion de ces noms, si elle était phonétiquement régulière, devrait être conforme au type suivant : (sing. : πατήρ, πατέρα, αι d'une part, donné naissance à certaines formations comme πατέρος (Hom. et dial. thessal.), πατέρι (ép.) et πατέρων (dial. att.) modelées sui πατέρα, πατέρες et, d'autre part, refait certains cas comme θυγάτρα (Hom.). θύγατρες (Hom., II., IX, 444), θύγατρας (ép.) modelés sur πατρί, θυγατρί.

II. Le suffixe des noms d'agent en -της -, -τως - se présente aussi sous trois formes : la forme forte qui caractérise le nominatif singulier et qui, dans presque tous ces mots, a passé à tous les cas (cf. δοτήρ, acc. δοτήρχ, donateur, etc.; μήστωρ, acc. μήστωρχ, conseiller prudent, etc.): la formé moyenne qui se trouve, par exemple, aux cas obliques du mot δώτως, Acc. δώτορχ, etc., donateur), et dans un dérivé comme σώτειςχ (ρ. \*σωτερχχ); la forme faible qu'on reconnaît, par exemple, dans un dérivé comme ψάλτριχ, etc.

III. Les substantifs ὁ Ἰχώς, sang des dieux, et ὁ χέλως (Ευπ., Andr., 1032), fils, rejeton, ne sont point encore expliqués : ils gardent -ω- dans toute la déclinaison; mais Ἰχώς fait aussi à l'accusatif Ἰζῶ (cf. Hom., H., V, 416), comme si le nominatif était \* Ἰχως.

Le neutre τὸ πέλως, prodige, monstre, ne se rencontre qu'au nominatif et à l'accusatif. Tels sont encore τὸ έλως, le butin [Hom., Eschyle, Soph.], τὸ ἐέλδως, le souhait (Hom.,

Hέs.), το τέχμως, le signe (Hom.).

IV. Le substantif ὁ, ἡ μάρτυς, témoin, gén. μάρτυρος, suppose un nominatif \* μαρτυρς devenu μάρτυς par dissimilation progressive, comme le dat. plur. \* μαρτυρσιν a donné μάρτυσιν. Le nominatif μάρτυρ est postérieur (cf. Πέποσιεκ, I, 46; 236; Bulletin de corr. hell., X, 241).

Sur les formes crétoises (Gortyne, Lyktos) μαίτυρε, μαίτυρεν, voy. K. Brugmann, Grundriss, etc., t.  $1^4$ , § 476, 4, b, Anm. (p. 435); il suppose que ρ est devenu λ ou plutôt I palatal, lequel a donné i.

l'influence de l'analogie. Le rapport entre les neutres ἔδμον, πἔον, etc., et les masculins ἔδμων « instenit de ... », πέων « gras », a conduit à former des participes masculins τέρων, λόσων, ἱδών en regard de τέρων, λόσων, ἰδών en regard de τέρων, λόσων, ἰδών en (à venir » (cf. ὁ μέλλων « le futur, l'avenir »), ἐκών « volontiers » a facilité la formation du mot τέρων, sans compter que celte analogie s'est peut-ètre doublée de celle qu'on devait établir entre les vocatifs χύον, δαῖμων (en regard du nom. χύων, δαίμων) d'une part et le vocatif τέρων (μ. \* τεροντ-) d'autre part. Quant au substantif λέων, qui devait avoir primitivement un radical en -μ. (cf. λέαινα, leōnem), il a dù à la forme de son nominatif d'être rangé dans la catégorie des radicaux en -ντ-.

1. Le scul radical terminé en gree par λ a le nominatif caractérisé par -ς (cf. ὁ άλ-ς « le sel »).

V. Sur le mot δάμας, voy. ci-dessus, § 352, Ren. II. Quant à μάχας, bienheureux, il rentre dans la règle générale; c'est la forme employée par Solon (cf. Stobée, Floril., 98, 24) et pur Diphile (cf. Clément d'Alexandrie, Strom., VII, p. 844); le nominatif μάχαςς (Alem.), est une formation analogique.

VI. Sur Ζείς, voy. ci-après, § 359, 6°, p. 263.

- 358. Radicaux terminés par -σ-. Il y a plusieurs catégories de noms à distinguer :
  - 1º Les noms neutres en -oc n'ont pas de désinence au nominatif.

Ex.: τὸ γένος, race; τὸ τέμενος, enceinte sacrée, etc.

REMARQUE. — Le nominatif présente, par rapport aux autres cas, une apophonie qui se retrouve dans d'autres langues de la branche européenne. Mais dans les composés, le radical se présente sous la forme -ες. Enfin, on trouve deux fois un nominatif τέμενες sur une inscription de Mégalopolis (cf. Recueil de LE BAS, 334 b, 34: 42.

2º Les noms masculius et féminius en -es- out, au nominatif singulier, la forme -ης avec allongement, mais le neutre -ες est semblable au radieal.

Ex.: εὐγενής, bien né, noble (masc. et fém.), εὐγενές (neutre), etc.

Remarques. — 1. A cette catégorie appartiennent les noms en  $-\varkappa\lambda\dot{\epsilon}\eta_5$  ( $=-\varkappa\lambda\epsilon F\epsilon\sigma$ -). Ils ont ceci de particulier que dans le dialecte attique, la contraction de  $\epsilon\eta_i$  ( $\epsilon\epsilon$ ,  $\epsilon\epsilon$ t) ne paraît pas obligatoire.

Ex.: Ἡρακλέτης Ευπ., Her., 210., Περικλέτης (Arist. Acharn., 513), Ἱεροκλέτης (Ar., Pair, 4057), Σοφοκλέτης (Ar., Ois., 100: Gren., 787), Ξενοκλέτης (Ar., Gren., 87; Thesm., 469), Φιλοκλέτης (Ar., Thesm., 469.)

Ce sont là des exemples empruntés aux poètes. Toutefois en prose, à part les adjectifs comme  $\dot{\alpha}$ xλέης, qui ne sont jamais contractés, il ne semble pas qu'on évite la contraction, au contraire : ainsi le recueil des inscriptions attiques contient environ une douzaine d'exemples de mots en  $-x\lambda \dot{\epsilon}_{\eta,\varsigma}$ , comme 'Πρακλέης, Μενεκλέης, etc., tandis qu'il offre un nombre considérable de noms en  $-x\lambda \dot{\gamma}_{\varsigma}^{-1}$ .

Dans les dialectes autres que le dialecte attique, la déclinaison de ces mèmes noms présente trop de particularités pour qu'on puisse les énumérer ici. Voyez KÜHNER-BLASS, ausf. Gramm. der gr. Sprache, § 124 (p. 434 sqq.).

- H. Sur les noms propres thessaliens ou béotiens en -χλέχς, -χλίχς, voy. ΚÜHNER-BLASS, ausf. Gramm. der gr. Sprache, p. 504 sq.; Meister, die griech. Dialekte, 1, 268; 303; Fick-Bechtel, die gr. Personennamen, etc., p. 169.
  - III. Sur le nom propre "Aças, voy. ci-après, § 365, Rem. III (p. 271).
  - 3º Les noms neutres en -ας n'ont pas de désinence au nominatif².

<sup>1.</sup> Voy. Kürner-Blass, ausf. Gramm. der gr. Spr., § 123, Anm. 6, p. 432 sq. Sur la forme -χλέης dans les inscriptions des vases, voy. Kretschwer, Zeitschrift de Kuhn, t. XXIX, p. 478 sq. 2. Sur la formation de ces substantifs voy. Fick, dans les Beitræge de Bezzenberger, t. 111, 169;

δέπας, coupe. αῶας, toison. λέπας, rocher. γέρας, recompense. ανέφας, obscurité. πέρας, terme. σέβας, crainte religieuse. αρέας, chair. ψέφας, obscurité.

REMARQUE. — La plupart de ces noms sont poétiques et sont inusités ailleurs qu'au nominatif et à l'accusatif 1.

- 4° Il est permis peut-ètre de voir un radical neutre en -15 dans le mot θέμις employé, soit comme indéclinable (cf. Eschyle, Suppl., 333: ἢ τὸ μὰ, θέμις λέγεις), soit en composition (cf. Pindare, Pyth., 5.38: θεμισαρέων, qui gouverne avec justice)<sup>2</sup>.
- 5° Les deux radicaux ἠος- (p. \*αὐσος-, cf. lat. **aurora**), aurore, et αίδος-, pudeur, présentent aussi un allongement au nominatif (cf. lesb. αἴως, dor. ἀως, homér. ἠως et αἰδως, att. αἰδως)³.

## t. Toutefois quelques-uns ont une déclinaison complète et suivent l'un des trois modèles ci-dessous :

#### Singulier.

 $Nom.\ Voc.\ Arc.\ \tauέρας.$  Nέρας. Nέρας. Nερατος τος αικράτος τος αικράτος τος αικράτος <math>("χρεά-ος) χρέως. ("χρεά-ος) χρέως. ("χρεά-ος) χρέας.

Nom. Voc. Acc. τέρατε.

Gen. Dat. τεράτοιν.

#### Duel.

κέρατε et κέρα. (\* κρεα−ε) κρέᾶ. κεράτοιν et κερών. (\* κρεα−οιν) κρεών.

#### Pluriel.

 $Nom.\ Voc.\ 1cc.\ τέρατα et τέρᾶ. χέρατα et κέρᾶ. (*χρεα-α) χρέᾶ. <math>Gin.\ τεράτων \, et τερῶν.$  κεράτων. (\*χρεά-ων)χρεῶν.  $Dat.\ τέρασι(ν).$  χέρασι(ν). χρέασι(ν).

Sur la valeur des témoignages qui ont permis de dresser ces trois types de déclinaison, voy. Κυαμκα-Bluss, ausf. Gr. der. gr. Spr., § 121. Ann. 1. p. 423; § 123 et Ann. 2, 3, p. 430 sqq. Qualre des substantifs cités § 358. 3°. et qui devraient se décliner sur τὸ χρέας, à savoir, τὸ βρέτας « l'idolo » , τὸ κῶας « la toison », τὸ οὐδας « le sol », τὸ κνέρας « l'obscurité », présentent cette particularité qu'aux cas obliques ils ont un ε au lieu de α (cf. gén. βρέτεος, Escuyle. Suppl., 863; Dat. βρέτει, Escuyle, Εμπ.. 259; Plur. Nom. et Acc. βρέτεα, Escuyle. Suppl., 463; βρέτη, Escu., Sept, 95, etc. βρέτεων. Escu., Sept, 97; Suppl., 430; — Plur. Nom. Acc., κώσα, How. [cf. Herod., VII, 193]; Dat., χρέτους. Abst., Assembl., 291 à côté de χνέγαος, Hom., Obl., XVIII, 370]; Dat., χνέγεῖ, Asthol., 7, 133 [à côté de χνέγα, Nex., Cyc., IV. 2, 15; Hell., VII, 1, 15]). Voy. Κύμκετ-Βιμκς, ουν., cit., p. 432. On trouve de même chez Hérodote γέρας, γέρεος, — τέρας, πέρεος, — κέρας,

Yoy, Daxielsson, Gramm. u. etym. Studien. p. 51.
 En attique, la forme homérique γώς est représentée par ξως, qui suit la déclinaison dite attique.

1. Les dérivés αναιδής et αιδέ[σ] ομαι, dont le radical est en -εσ-, décèlent l'ancienne apophonie.

K. Brugmann, dans la Zeitschrift de Kuhn, t. XXIV. p. 45; J. Schmidt, die Pluralbildungen der indog. Neutra, p. 378; Danielsson, Gramm. u. etym. Studien. p. 44 sqq. Mais on n'a pas pu jusqu'ici expliquer le rapport qui parait exister entre ces mots et les noms neutres en -0ς et en -2σ-. Sur cette question, voy. les observations de G. Meyer, Griech. Grammatik, 3° édit., p. 412.

L'accusatif  $\alpha i \tilde{\omega}^1$  qui suppose \*  $\alpha i \omega \sigma \alpha$ , \*  $\alpha i \omega \sigma \alpha$ , se rattache à la même déclinaison, tandis que le nominatif  $\alpha i \tilde{\omega}^1$  appartient à un autre radical.

Le locatif sans désinence αἰές (dor.) p. \* αἰΓες et le locatif avec désinence αἰεί (Ποм.)

p. \*α!Fεσ-ι, toujours, se rattachent à un radical en -εσ-.

6° Enfin, les nominatifs masculins en  $-\omega \zeta$  (neutr.  $-o \zeta$ ), des participes parfaits appartiennent peut-être² aux radicaux terminés en  $-\zeta$  qui subissent l'allongement au nominatif.

Ex.: είδώς, sachant (neutre είδός), etc.

- **359. Particularités.** Certaines formes de nominatifs présentent des particularités intéressantes.
  - 1º Quelques substantifs masculins ou féminins ont un nominatif à cumul, c'est-à-dire caractérisé à la fois par l'allongement et par le -ς final.

 $\mathbf{E}\mathbf{x}_{-}$ : ἡ ἀλώ $\pi$ η $\boldsymbol{\xi}$  (gén. ἀλώ $\pi$ ε $\mathbf{x}$ - ος), le renard.

Remarque. — A cette catégorie appartient le mot ὁ πούς (gén. ποδός), pied, dont la déchnaison primitive n'a pas encore pu être reconstituée d'une manière satisfaisante³. On est d'accord sur un point, c'est que la forme derienne πώς (cf. πώς πούς ὑπὸ Δωριέων Hésych.) est la réduction de \*πωτ-ς = \*πωδ-ς (cf. acc. πόδ-α) et que la forme attique πούς est une corruption étrange⁴. Peut-être le paradigme primitif était-il : nom. πώς, Acc. \*πώδα, génit. \*πεδός (cf. skr. pat, padam, padás), d'où l'analogie aurait tiré d'abord πώς, \*πώδα, ποδός et enfin πώς, πόδα, ποδός.

L'o des cas obliques a contaminé le nominatif dans des formations comme πός, τρίπος, etc. (cf. πός [Πέποριεκ, Ι, 403]; ἀελλόπος [Ποκ., Η., VIII, 409]; ἀρτίπος [Ποκ., Η., ΙΧ, 505]; τρίπος [Ποκ., Η. ΧΧΙΙ, 464]; καρταίπος et τετράπος, crét. [cf. Comparetti, Leggi di Gort., p. 262]; πός πούς. Λάκονες Πέκγομ.).

1. Employé par Eschyle (cf. Bekker, Anged., I. p. 363 et Ahress, éd. des Choeph., v. 350).

3. Voy. J. Schwidt, Zeitschrift de Kuhn, t. XXV, p. 13 sq., d'une part, et, d'autre part, K. Barg-

<sup>2.</sup> Il est difficile de reconstruire la flexion primitive de ces mots. Voy. K. Bargmann, Zeitschrift de Kuhn, I. XXIV, p. 69 sqq.; J. Schmidt, ibid., t. XXVI, p. 329 sqq.; W. Schuze, ibid., t. XXVII, 547 sqq.; Вактногомж, ibid., t. XXIX, p. 525 sqq. et partie, p. 537; Johannsson, Beitrage de Bezzenberger, t. XVIII, p. 46 sqq.; K. BRUGMANN, tirundriss, etc., t. II, p. 410 sqq.; cites par G. MENER, Griech, Gramm., p. 413. Toulefois, il n'est pas impossible que primitivement ces formes aient en deux radicaux, l'un en -wes-, l'antre en -wet- qui, au degré flèchi, auraient donné respectivement -Foσ-, Foτel au degré réduil -υσ-. La forme en -Foσ- se reconnaît dans είδος (neutre): la forme en -Foτ- dans l'acc. είδότα et dans le reste de la flexion en -τ-; la forme en -Fεσ-, dans les féminins en εία (cf. dor. έρρηγεία, έπιτετελεκεία, έστακεία, συναγαγογεία, nouv. att. γεγονεία, à partir du 3º siècle av. J.-C.), féminins dont le rapport avec le féminin en -vix est difficile à indiquer (cl. toutefois G. Meyer, Beilræge de Bezzenberger, V. 241; J. Schmitt, Zeitschrift de Kuhn, XXVI, 333); enfin la forme -υσ-se reconnait dans ίδυτα pour \* Ειδυσια (cf. skr. widusi). Mais il ne ressort pas de ce qui précède la preuve absolue que les participes du parfait en -wos- aient subi l'allongement au nominatif : ces formes peuvent parfaitement provenir de -wot-s. Quelle qu'en soit l'origine, la longue du nominatif a passé indument dans certaines formes homériques comme βεδαώτα, γεγαώτα, τεθνηώτος, etc. On expliquera par une métalhèse quantitative (cf. ci-dessus, § 19 t. 2°, b, δ, ρ. 113) les formes attiques τεθνεώς, -εῶτος (cf. Esch., Ch., 682; Arist., Ois., 476; Lys., XII, 18: 36: 56: Den., III, 5: Xen., Anab., VII, 4, 19: Hell., V, 4, 9, etc.). Le féminin τεθνεώσα, qui se rencontre dans le nouvel attique (vf. Lys., XXXV, 22; Dem., XL, 27, et écriv. postérieurs) s'explique aussi par l'analogie du nominatif masculin.

<sup>4.</sup> Elle reste encore inexpliquée; ni l'hypothèse de Solmsen (cf. Zritschrift de Kuhn, t. XXIX. 338), ni celle de Bloomfield (cf. Am. journ. of. Phil., t. XII, 3) ne sont satisfaisantes. Peut-être pourtant Solmsen est-il plus près que Bloomfield de la vérité, en supposant que c'est l'o fermé de ποδός qui a amené la substitution de συ fermé à ω ouvert, daus πούς, au lieu de πώς.

- 2º Dans le substantif κύων, chien (cf. skr. çvā), dont l'accusatif primitif devait être \*κυωνα (cf. skr. çvānam), l'analogie des cas obliques à forme faible (cf. κυνός, skr. çunas), a contaminé toute la déclinaison, sauf le nominatif singulier (cf. κύνα, κύνες, κύνας, etc.).
  - De même, c'est la forme faible qui a prédominé dans la déclinaison du mot ἀρήν (cf. C. I. A., I, 4, 22; Inscr. de Cos, Collitz. 3638, 9: crét. Εαρήν, Сомраветті, etc., p. 12 sq.; Ринхисния, dans Bekker, Anced., I, 7: Ευστατιε, II., 49, 28; 799. 38; Od., 1627, 12), acc. ἄρνα, gén. ἀρνός, etc.
- 3° L'adjectif μέλὰς a été traité comme un participe en -ντ-, pour ce qui est de la formation du nominatif; aux autres cas, c'est le radical en -ν- qui reparaît. Il en est de même de l'adjectif τάλὰς, mais pour celui-ci nous avons quelques exemples d'un radical τάλαντ- (cf. Ηιρροκακ, fr., 12: τί τῷ τάλαντ: Βουπάλῳ συνώκησας; Ακτιμακιος, cité par Choenoboscos [dans Ηέποσμεκ, éd. Lentz, II, 628]: οἱ δὲ τὸν αἰνοτάλαντα κατέστυγον 1). Il est vraisemblable que si ce mot a passé dans la catégorie des radicaux en -ν-, cela tient d'abord à la forme de son nominatif et aussi au sens d'adjectif qu'il avait pris avant même que le verbe dont il faisait partie eût disparu².
- 4° Dans les radicaux en -1ν-, les nominatifs en ίζ (cf. δελφίς, Σαλαμίς, ξίς [C. I. A., II, 835, 89] θίς [Hom., Od., VIII, 45]) paraissent
  avoir plus d'antiquité que les nominatifs en -īν (cf. δελφίν,
  Σαλαμίν, ξίν [ἐξύρριν, κατάρριν Flinders Petrie, Papyri, XIX, 1, 11;
  XVIII, 1. 7: XX, 1, 10] et θίν). Toutefois, selon M. Brugmann³, une
  partie de ces radicaux en -īν- sont des formes faibles de radicaux primitifs en -iēn-, -iōn-.
- 5° Bien que dans les radicaux en nasale, le nominatif soit le plus souvent caractérisé par l'allongement de la finale, on trouve cependant quelques formes sigmatiques comme κτείς, peigne (rad. κτεν-), είς (dor. ἦς), un (rad. sem-), etc.

REMARQUES. — I. Mais le laconien ἄρσης qu'on lit sur une inscription de date assez récente (cf. C. I. 1464) est une formation nouvelle de nominatif pour ἄρσην, ἔρσην : on voit cette forme reparaître dans le mot ἄρρης sur un Papyrus de Paris du IV° siècle de notre ère  $^4$ .

<sup>1.</sup> Voy. G. Meyer, Griech, Gramm., 3° ed., p. 408.

<sup>2.</sup> Sur la quantité - ἄς de la finale dans τάλᾶς (Τμέοςπ., 11, 4; Αντποι. Pal., tX, 378) et dans μέλᾶς (Rhianos cilé par Heropien, 11, 617, 32), voy. ci-dessus. § 353, d, Hen. 1.

<sup>3.</sup> Voy. K. Brugmann, Grundriss, etc., 1. 11, 337, cilé par G. Mener, Griech, Gramm. 3° éd., p. 408. 4. Voy. Wessely, Zauberpapyrus, p. 40, 1. 361; 370, cilé par G. Mener, Griech, Gramm. 3° éd., p. 408, à qui cette remarque est empruntée.

Η. On a vu ci-dessus (p. 218, 10°) que la forme primitive du mot μήν, mois, était \* μηνς (cf. gén. lesb. μήννος [= \*μηνσ-ος], att. μηνός). Le radical μην- a été tiré des cas obliques 1.

On explique de même la déclinaison de χήν, χηνός, οἰο : le génitif dorien χᾶνός (ÉPICHARME, fr. 103) suppose un primitif \* γάνσ-ος, \* γάννος (voy. ci-dessus, p. 218, 10°) 2.

6º Le substantif ή χείρ, la main, fait exception à la règle générale 3 qui a été donnée ci-dessus de la formation du nominatif singulier dans les radicaux en vibrante.

Le nominatif χέρς (Τιμοσκέον, fr. 9) ne doit pas être considéré comme primitif, bien que théoriquement il semble que cette forme rende compte des nominatifs dorien χήρ, ionien et attique χείρ, par la chute du s final suivie d'un allongement compensatoire de la voyelle précédente. Si l'hypothèse que nous repoussons était exacte, on aurait dans yégs un nominatif féminin sans désinence et sans allongement, ce qui est sans exemple. Il vaut mieux partir d'un radical γερς-, gén. \*γερσος, d'où \*γερρος, χηρός (Aleman, fr. 32; cf. Herodien, II, 645, 20), γειρός (att.)4; sur ee génitif, on a formé le nominatif χάρ (dor.), χείρ (ion.att.). D'autre part, le locatif pluriel χερσ-σί aboutissant à χερσί (cf. cidessus, § 314, 2°), il s'en est dégagé un radical yep-, sur lequel on a formé γερός (Hom., et ïambographes), χέρα (inscr. crét., cf. Bull. de corresp. hell., III, 293), γέρας (Amst., Guépes, 4193), et auquel il faut vraisemblablement rattacher aussi le nominatif γέρς de Timocréon<sup>5</sup>.

Les formes μείς (éol. [d'après les Schol. de ΓΠ., NIX, 117; cf. Eustaine, p. 1474, 20], bέοι. [d'après les inser., cf. Meister, Dial., 1, 222], ion. [cf. Anacreon, fr., 6; therodote, II, 82], nouv. att. [cf. Ριατον, Timée, 39, c; Cratyle, 409, c], dor. mitigé (d'après les inscr. de Calchédon et de Corcyre]), et μής (dor. sérère [d'après les lables d'Itéraclée]) supposent un nominatif \* μενς, qu'on peut expliquer comme on a fait πράξας, ci-dessus, \$ 353, Rev. I. La forme éléctric μεύς (Collinz, 1151, 15) est due à l'analogie : le rapport μηνός : Ζηνός a fait établir le rapport Ζεύς : μεύς (cf. Solmsen, Zeitschrift de Kulm, t. XXIX, 62, cité par G. Μετεπ, Gricch. tiramm., 3° éd., § 314, p. 408).

2. L'accusatif pluriel χένας (Ακτιοι. Pat., VII, 546) suppose une déclinaison postérieure, χήν,

χενός, etc. (sur ποιμήν, ποιμένος, cf. ci-dessus, § 355, 1°).

3. Comme exceptions, il faut signaler aussi Ηερίτρος (Λιωκικ d'après l'Étym, M., p. 663, 54, cf. Heno-DIEN, H, p. 252, 30) et Σάλαρς (ÉTIENNE DE BYZANCE, p. 551, 3). Pour μάχαρς, voy. ci-dessus, § 357, REM. V, et pour δάμαρς, ci-dessus, § 332, 3°, Rev. 11. Enfin, pour μαίτυρς (crét.), voy. ci-dessus, \$ 357, REM. IV.

<sup>1.</sup> Avec allongement compensatoire consecutif au dédoublement de -ρρ- (cf. Πηρεγόνεια : Περσεφόνεια. Λάχωνες, Hesten., aread. φθήρων [Collitz. 1222, 17] = ion-att. φθείρων, éol. φθέρρων [d'après les grammairiens], etc.). Voy. sur χείρ, Wackernagel., Zeitschrift de Kulin, t. XXIX, 134; Hoffmann, Griech. Dial., 1, 146; H, 334; Solmsen, Anzeiger f. indogerm. Sprach-und Altertumskunde, 1,21, cités par G. Meven, Griech. Gramm., 3° ed., § 68 (p. 122); cf. § 318 (p. 414).

<sup>5.</sup> La flexion altique γείρ, χείρα, γειρός, γειρί, χείρες, χείρας, γειρών, γείρε, montre que la forme χειρ- a été prise indûment pour le radical. Sculs. le datif pluriel χερσί et le génitif-datif duel ζεροίν font exception.

## B. - Latin<sup>1</sup>.

360. — Nominatif caractérisé par -s. — En latin, comme en grec, la désinence du nominatif singulier dans les radicaux à consonne est souvent -s pour le masculin et pour le féminin.

Ex.: princep-s, premier. dux (p. duc-s), guide, chef.

Mais le neutre est caractérisé par l'absence de toute désinence.

Ex.: lac (p. lac-t), lait. marmor, marbre. nomen, nom. etc.

REMARQUE. — Dans les radicaux d'adjectifs et de participes présents en -nt-, le latin a assimilé le nominatif neutre au nominatif masculin-féminin.

Ex.: prudens, sage, avisé; ferens, portant, etc.

- 361. Dans les noms masculins et féminins, la rencontre de la désinence -s avec la consonne finale du radical, amène ordinairement certaines modifications dans la forme du mot.
  - 1° Dans les mots dont le radical se termine par une gutturale, la gutturale combinée avec la désinence -s forme un -x.

Ex.: vox (gen. voc-is), voix; lex (gen. leg-is), loi, etc.

2º Dans les mots dont le radical est terminé par une dentale, la dentale s'assimile à s, puis le groupe -ss se réduit à s.

Ex.: pietās $^2$  (p. \*pietāt-s, \*pietas-s), pieté. sĕgĕs (p. \*segët-s, \*seges-s), moisson. virtus (p. \*virtūt-s, \*virtus-s), vertu. mercēs (p. \*mercēd-s, \*merces-s), salaire. lapīs (p. \*lapīd-s, \*lapīs-s), pierre.

REMARQUES. — I. Dans les mots dont le radical est terminé par une dentale, la voyelle pré-désinentielle n'est allongée (après réduction de -ss- à -s-) que dans les mots monosyllabiques (vās). Quant aux mots en -iēs, comme abiēs, ariēs et pariēs, l'allongement est dù à l'analogie des mots en -ēs, -ētis, comme requiés.

<sup>1.</sup> Nous avons cru bien faire d'exposer à part les faits propres au latin, pour éviter toute confusion; mais il est aisé de se reporter aux paragraphes où il est traité des formes correspondantes propres au grec.

mais il est alse de se reporter aux paragraphes ou n'est nade des la mons correspondantes propres au grez-2. Les radicaux suivants ont une longue à la finale : nepōt-, locuplēt-, pietāt- (et les radicaux en tāt-, cf. dor. -τāτ-), virtūt- (et les radicaux en -tūt-), mercēd-, custōd-, palūd-. Quelques radicaux en -tāt- et en -tūt- se présentent aussi sous la forme-tati-, -tuti-, d'où des génitifs pluriel comme civitatum et civitatium, etc.

II. Le substantif miles, soldat, est pour \*miless, de \*mil-et-s; de même pedes, qui va à pied, fantassin, est pour \*pedess, de \*ped-et-s.

Aux cas autres que le nominatif, l'e du suffixe, étant atone, permute en i.

Ex.: Acc. mil-it-em, gen. mil-it-is, etc.

C'est un phénomène semblable qui se produit dans des mots comme :

cælebs (gén. cælib-is), célibataire, princep-s (gén. princip-is), premier.

Le mot anceps, qui est formé comme princeps, devrait avoir aux cas autres que le nominatif, un radical ancip-. Ce radical n'existe pas. Le mot se décline comme si le nominatif était ancipes, forme qui se rencontre dans Plaute, Rudens, 1458. Cf. Charisius (88, 2; 420, 44) et Priscien (VII, 46).

- III. Pour les adjectifs et participes en -ens, voy. ci-après, 3º, Rem.
- 3º Dans les mots dont le radical est terminé par une dentale précédée de n, la dentale disparaît.

Ex.: stan-s (p. \*sta-nt-s), se tenant. den-s (p. \*d-nt-s), dent.

Remanque. — L'analogie de ces mots a entrainé le latin à former des participes comme : amans, aimant, delens, détruisant, ferens, portant, audiens, écoutant.

En grec, on a vu (ci-dessus, § 356) que les participes appartenant à la même catégorie sont simplement caractérisés par l'allongement.

Ex.: φέρων (pour \* φερ-ο-ντ).

Ce qui prouve que dans un mot comme ferens, le groupe final -ns n'est pas primitif, c'est que, s'il l'eût été, il n'aurait pas pu subsister. En effet, en pareil cas, n tombe toujours et la voyelle qui précède est allongée par compensation.

Ex.: (\*rosăn-s), rosãs; (\*equon-s), equos; (\*manun-s), manus.

4º Dans les mots dont le radical est terminé par une nasale, la nasale disparaît quelquefois avec allongement compensatoire.

Ex.: sanguīs ( pour sanguin-s).

REMARQUE. — Toutefois, il faut remarquer que les exemples de Lucrèce (IV, 4041), de Virgile, d'Ovide, et de Lucain qu'on allègue pour justifier cette explication du nominatif sanguis ne prouvent pas grand'chose.

En effet, il est bien vrai que dans ces passages -īs est long, mais c'est tonjours au temps fort 2.

362. — Nominatif à allongement. — Comme en grec, beaucoup de substantifs dont le radical est terminé par une consonne ont un nominatif caractérisé par l'allongement de la finale.

De la racine ed (manger), sous sa forme réduite, le suffixe -nt étant un suffixe primaire.
 Peut-ètre le nominatif sanguis est-il tout simplement une formation nouvelle, s'il est vrai que le mot archaïque sanguen doit ètre considéré comme la forme primitive (cf. en grec δελφίς en regard de δελφίν.

1º Dans presque tous les radicaux en nasale le nominatif est caractérisé par l'allongement. C'est absolument certain pour les radicaux en -on-.

Ex.:  $le\bar{o}$ , lion ( $g\dot{e}n$ . leon-is),  $serm\bar{o}$ , conversation ( $g\dot{e}n$ . sermon-is), etc.

Et l'on remarquera de plus ici qu'au nominatif le -n final n'existe pas. Sur ce point, le latin se sépare encore du grec, qui conserve la nasale.

Ex.: κύων, chien: ἄκκων, enclume (cf. ci-dessus, § 355, 4°).

Il est difficile de donner l'explication de ce phénomène l. Remarquons toutefois que ceci parait être une tendance propre au latin, puisque dans les mots grecs en ων (gén. ωνος) qui sont latinisés, le ν ne laisse pas de trace (ef. Apollo, Zeno, Harpago).

REMARQUES. — l. Le substantif hiems présente une anomalie au nominatif : si l'on compare le type grec correspondant,  $\chi'_i\omega\nu$  (= \*  $\chi_i\omega\nu$ ), on voit que l's de hiem-s est dù à l'analogie des radicaux terminés par -s au nominatif.

Remarquons de plus, que phonétiquement hiems aurait du aboutir à \*hiens, \*hies (ci-dessus, §§ 237, 2°; 241, 2°, b); le maintien de m est du à l'analogie des cas obliques.

11. Les mots en -ō (-on) présentent peur la plupart aux cas autres que le nominatif des altérations de radical qui s'expliquent aisément<sup>2</sup>. Ainsi pour caro, chair, et pour homo, homme.

La déclinaison de caro (radical car-on-) devrait être :

Acc. \* caron-em ou \* caren-em, dat. car-ni, gen. carn-is.

Mais les cas faibles carni et carnis ont réagi sur l'accusatif, d'où carnem. De même la déclinaison de homo devrait être :

Nom. \*hemo (cf. nemo p. \*ne-hemo), gén. \*hemenos, dat. \*hemenei, acc. hemonem (cf. Paul. ex Fest., p. 400, 5). Mais l'analogie des formes fléchies hominis (de \*hemenus] et homini (de \*hemenei] a déterminé le changement de homonem (p. \*hemonem en hominem à une époque où d'ailleurs le nominatif était depuis longtemps devenu homo sous l'influence de l'o qui avait remplacé l'e dans les formes fléchies de la racine.

III. Les substantifs en -do, -go et -tudo ont la forme faible à tous les cas.

Au contraire, les noms propres en  $\tilde{\mathbf{o}}$  et quelques noms communs ont la forme forte à tous les cas (cf. Turbo, gén. Turbonis [à côté de turbo, turbinis], umbo, gén. umbonis, etc.)  $^3$ .

2º Les radicaux en -en- sont très rares en latin. Le mot liën, rate (yén. liënis), est le seul qui ait conservé l'allongement du nominatif.

ibid., 223 sqq.

<sup>1.</sup> M. Henry dit que le latin parait représenter un état plus primitif encore (que le gree) du nominatif indo-européen. Le vrai nominatif serait \* $\tilde{\alpha}\chi\chi_{LO}$  et l'1 scrait revenu à la finale par analogie de sa présence aux cas obliques (Précis, etc., p. 218, n. 1). Plus haut p. 57, il est plus alfirmatif. C'est le type **homo** qui, d'après lui, reflète fidèlement l'ancien nominatif indo-européen.

Cf. J. Schmot, Zeitschrift de Kulm, t. XXIII, p. 367.
 Sur les noms de personne en -ō. Ōnis, voy. Fisch. Archiv de Wælfillin, v. 36 sqq.; W. Mever.

Les autres l'ont perdu, probablement par analogie avec le nominatif des noms neutres.

Ex.: pecten, peigne (gen. pectinis), etc.

Les mots en -ō (-on) eux-mêmes ont fini par abréger la finale, mais ce phénomène est dù à l'action des poètes. Abrégé d'abord dans des mots de forme l'ambique comme hŏmō, lĕo, etc., en vertu de la loi des mots ou groupes l'ambiques, ou dans des mots de forme crétique (mēntĭō, Pōllĭō, etc.), qui, comme tels, ne pouvaient pas entrer dans des vers hexamètres¹, l'ō final finit, sous l'empire, par être communément prononcé bref, et, au quatrième siècle, le grammairien Diomède dit qu'il est ridicule de prononcer ō².

3º Dans les radicaux terminés par un -r, l'allongement qui devait exister primitivement au nominatif a disparu en latin, parce que le latin a pour loi d'abréger les finales en -r. Seuls les monosyllabes (ex. pār, fūr) ont conservé cet allongement.

Mais il reste des exemples de la quantité primitive chez Plaute (cf. W. Lindsay, the Latin language, p. 214, 2°,.

Quant à domitor chez Virgile En. XII, 550], comme la syllabe -tor est au temps fort, l'exemple ne prouve rien. Enfin pater a l'e bref partout.

4º Les radicaux terminés par un 1, sont peu nombreux, mais intéressants : comme 1 final abrège la voyelle qui précède, il n'y a plus aucune trace de la forme primitive du nominatif. Seul le monosyllabe sõl, soleil, semble la rappeler, mais ce n'est qu'une apparence : la longue s'explique par la forme primitive du mot (cf. ci-dessus, § 233, Rem. II, 2º, p. 143).

REMARQUE. — La forme grecque  $\tilde{z}\lambda z$  autorise peut-être à restituer pour le latin sal, set, la série suivante \* sals, \* sall (cf. ci-dessus, § 306, 4° γ, p. 213), d'où sal.

- $\mathfrak{S}^{\mathfrak{o}}$  Tous les radicaux à finale s ont ou ont eu un nominatif caractérisé par l'allongement. Ce sont :
- a) Les noms masculins ou féminins en -os-, -es-.

```
Ex.: flos, fleur.
mos, coutume.
ros, rosée.
honos, honneur.
arbos, arbre, etc.
sedes (cf. gr. εδος), siège.
plebes (cf. gr. πληθος?), peuple.
pubès (cf. Thurneysen, Zeitschrift de Kuhn.
t. XXX, 488 sqq.).
ædes (cf. gr. αθος), édifice.
molès (cf. moles-tus), masse.
```

REMARQUES. - I. Les noms comme Ceres<sup>3</sup>, honos, pulvis, dont le nominatif est

<sup>1.</sup> On tronve homő (Plaute, Lugrèce); leő, à l'époque classique; mentiő (Hor., Sat., 1, 4, 93); Ovide emploie Polliő, Naső, Curiő, mais aussi nemő (Met., XV, 600).

<sup>2.</sup> Voy. LINDSAY, the Latin language. p. 207 sq.

<sup>3.</sup> On pense que Ceres (comme Venus) était primitivement un nom abstrait sans genre déterminé.

terminé par un s ont subi aux cas autres que le nominatif le changement de s en r (ou rhotacisme). Cf. ci-dessus, § 308, 1°, p. 219.

Ex.: Geres, gén. Gerer-is. honos, gén. honor-is. pulvis, gén. pulver-is.

II. Peur les noms en -os, il est arrivé que les autres cas ont réagi sur le nominatif, si bien que la terminaison en -os s'est ordinairement changée en -or.

Les monosyllabes mos, coutume, flos, fleur, ros, rosée, sont restés sans changement au nominatif; il en est de même de lepōs, grâce, agrément. Quant à honos, honneur, il semble bien qu'à l'époque classique il soit plus employé que honor.

Mais les autres mots comme colos, coulcur, labos, fatigue, travail. odos, parfum, etc., ne se rencontrent plus qu'à l'époque archaïque.

Enfin arbos, arbre, est poétique.

- b) Les comparatifs comme major, melior, etc., dans lesquels le nominatif primitif \* majos a été refait d'après l'analogie des cas obliques (ef. majorem p. \* majosem, ci-dessus, § 308, 1°, p. 219).
- c) Les adjectifs en -er (-es) comme degener (cf. gr. εὐγενής) dans lesquels le nominatif primitif \*degenes a été refait sur les cas obliques (cf. degeneris p. \*degenesis, etc.).

REMARQUE. — Dans ces adjectifs en -er comme dans les comparatifs en -or, la finale s'est abrégée pour la même raison que dans patér (cf. ci-dessus, § 362, 3°).

d) Les substantifs en -is (gén. -eris), comme cinis, pulvis et vomis.

REMARQUE. — La finale de ces substantifs a dù s'abréger au nominatif par analogie avec les nominatifs des radicaux en -i, mais on trouve encore **pulvīs** dans Ennius (cité par Nonius, p. 217 et dans Virgille ( $\dot{E}n.$ , I, 478).

Sur le changement de ĭ en e aux cas obliques, voy. ci-dessus, § 147, Rem. I, 10, p. 87.

- $\S$  2. Nominatif des radicaux en -i-, en -u- et en diphtongue en grec et en latin 2.
- 363. Nominatif singulier des radicaux en -i-. En grec comme en latin, les radicaux en -i- ont un nominatif signatique.

Ex.: πόλι-ς, ville; avi-s, oiseau, etc.

Mais, au point de vue de la déclinaison, il faut distinguer ceux qui sont en -7- long et ceux qui sont en -7- bref. Les premiers gardent -7- à tous les cas, si ce n'est que la longue s'abrège devant les désinences

<sup>1.</sup> Le mot honos se lit encore sur le monument d'Ancyre (H. 36). Voy. aussi les témoignages des grammairiens dans Nece, Lat. Formenlehre, 1, 169 sq. et ef. Johnson, Krit. Beiträge, p. 141 sq.

<sup>2.</sup> Nous comparons ici et dans les paragraphes suivants les formes du grec à celles du latin, parce que nous pouvons le faire sans être coufus. Ce n'eût pas été le cas pour le nominant des radicaux à consonne.

commençant par une voyelle; les seconds ont une forme plus pleine (ey-) devant les désinences commençant par une voyelle.

REMARQUES. — I. En grec et en latin le radical en -i- long ne se rencontre réeliement que dans un mot,  $\S_5$  (cf.  $\tilde{i}$ - $\varphi_i$ ),  $v\tilde{i}$ - $s^2$ .

- II. Il y a eu en grec une certaine confusion entre les nominatifs en -ξ; et les nominatifs en -ξ; confusion augmentée encore par ce fait qu'au nominatif les radicaux en dentale précédée d'une voyelle -t- longue ou brève se confondaient avec les radicaux en -i. Sur cette question, voy. G. Meyer, *Griech. Gramm.*, 3° éd., § 321 (p. 447), qui cite les textes et renvoie aux sources.
- III. En latin, beaucoup de radicaux en -i (surtout les radicaux en -ti-) ont été confondus avec des radicaux en dentale: souvent, la forme primitive n'en est plus reconnaissable qu'au génitif pluriel, quelquefois même c'est la comparaisen avec d'autres langues de la famille qui seule permet de les reconstituer (cf. les mets anas, dos, compos et voy. G. MEYER dans les *Studien* de Curtius, t. V, 49 sqq.).
- IV. A des radicaux grees en -tô- (nom. -tṣ, gén. -tôoṣ), comme πελλίε, κληίς répondent en latin pelvis, clavis, qui suivent la déclinaison des radicaux en -i. Il s'est passé peur ces noms un fait analogue à celui que l'on constate en gree pour les noms qui ont l'accusatif en -tɔ, au lieu de l'avoir en -tôz.

De même, la forme archaïque lapi, abl. (Enxius, Ann., 390) se rattache à un radical lapi- tiré de lapis confondu avec une forme de radical en -i.

- V. Les substantifs neutres et le neutre des adjectifs latins dont le radical est en -i-, présentent cette particularité d'avoir une désinence en -ĕ, m is cf. ci-dessus, § 147, Rem. I, 2º, p. 87.
- **364. Nominatif singulier des radicaux en** -u-. En grec, comme en latin, les radicaux en -u- ont un nominatif sigmatique.

Ex.: γλυκύ-ς, doux; iyθυ-ς, poisson; συ-ς, pore; manu-s, main; sū-s, pore, etc.

Comme pour les radicaux en -i-, il faut distinguer ici, au point de vue de la déclinaison, ceux qui sont en -ū- long et ceux qui sont en -ũ- bref. Les premiers gardent -u- à tous les cas, si ce n'est que la longue s'abrège devant les désinences commençant par une voyelle (cf. ἰγθῦ-ς, mais ἰγθῦ-ος); les seconds ont une forme plus pleine (cf. γλυχύ-, γλυχύ-) devant les désinences commençant par une voyelle. Mais cette observation s'applique surtout au grec. En effet, le latin est

<sup>1.</sup> Le substantif  $\pi \alpha \tilde{\tau}_{5}$  vient de \* $\pi \alpha F \iota_{5}$  (HAA' 12 sur deux vases, cf. Zeitschrift de Kuhn, t. XXIX, 478); c'est proprement et primitivement une forme de féminin, tirée du masculin  $\pi \alpha \tilde{\tau}_{5}$  qu'on lit sur les vases attiques (cf. Kretscher, our. cil., p. 188). Entre  $\pi \alpha \tilde{\tau}_{5}$  et  $\pi \alpha \tilde{\tau}_{5}$ , il y a le même rapport qu'entre  $\gamma \rho \alpha \tilde{\tau}_{5}$  et  $\gamma \rho \alpha \tilde{\tau}_{5}$  (cf. ci-après, p. 271, n. 2). Voy. Meisrer, zur griechischen Dialektologie, 1883, p. 2, cité par G. Meyen, Griech. Gramm. 3, p. 448, n. 1

<sup>2.</sup> A l'époque archaïque, l'accusatif pluriel de ce mot était vis (cf. Lucr. Sall. Messala ap. Macr., Sat., I, 9, 14); on trouve anssi un exemple du nominatif pluriel vis (Lucr., 111, 265). La flexion vires est due saus doute à l'analogie de formes comme glires (nom. et acc. plur. de glis, « loir »).

très pauvre en radicaux terminés par un  $\tilde{\mathbf{u}}$  long, puisqu'on ne peut guère citer que  $\mathbf{s}\tilde{\mathbf{u}}\mathbf{s}$  et  $\mathbf{g}\mathbf{r}\tilde{\mathbf{u}}\mathbf{s}$ , qui de plus suivent, aux cas obliques, la déclinaison des radicaux en consonne<sup>1</sup>; d'autre part, il n'est pas démontré que les substantifs en - $\tilde{\mathbf{u}}\mathbf{s}$  aient eu aux cas obliques un radical en  $-ew^{-2}$ , et, en tout cas, à l'exception du mot  $\tilde{\mathbf{l}}\tilde{\mathbf{u}}\mathbf{s}$  (rac. \* aydh-), les [nuits] claires, les adjectifs en -u- (-ew-) ont passé à d'autres déclinaisons  $\tilde{\mathbf{s}}$ .

Remarques. — I. Les substantifs μῦς et mūs appartiennent, non aux radicaux en -u- long, mais aux radicaux terminés par un -s (cf. ci-dessus, § 314, 4°, p. 227).

- 11. Sur la confusion des nominatifs en -95 appartenant à des radicaux en -9- et des nominatifs en -95 provenant de radicaux en dentale, voy. G. MEYER, *Griech. Gramm.*, 3° éd., § 319, p. 413.
- III. Parmi les radicaux en -v-, le radical viv-, fils. mérite une mention spéciale, à cause de la variété des formes de sa flexion dans les divers dialectes<sup>4</sup>.

Sing., Nom., υἰός, GORTYNE [IX. 40] <sup>3</sup>; υἰός, Hom., Hés.; υἰός lacon. (Inser. Antiq. 54); anc. att. — υἰνίς GORTYNE (XII, 47. — υἰνίς lacon. (cf. Klein, Griechische Vasen, 72). — ὑός anc. att. (cf. C. I. Λ., I, 398; IV, b, 373, 400; 407) — contracte ὑς anc. att. (C. I. Λ., IV, b, 373, 94 [vie siècle]).

Acc. υἰόν, GORTYNE (VI, 12; X, 15); υἰόν aread. (Inser. antiq., 105); — υἰέα, Ηοκ. 11., XIII, 350 DION CHRYSOSTOME (cf. SCHMID, Atticismus, t. I, p. 86).

Gén., νίἐος Gortyne (VI, 3); νίέος, Hom. (Od., III, 489, etc.); anc. att. (inscr.);— ὑέος, att. (inscr. votive du commencement du 1ν° siècle, Ath. Mitth., V, 318); — νίέως par anal. avec la déclinaison des noms en -εύς (νίέως οἱ ψενδαττικοί, Ρηγνικό, éd. Rutherford, p. 441).

Dat. viśi Hom. Hés., anc. att.; vei, anc. att.

Duel. Nom. acc. viss Plat. (Apol., 20, a); visi, anc. att. (C. I. A., IV, b, 418 g).

Pluriel. Nom., υἰέες, GORTYNE (VII, 22; 25); υἰέες, Hom. Hés.; υἰεῖς, Hom. (Od., XV, 248; XXIV, 497); υἰεῖς, att.; ὑεῖς, att. (C. I. A., 1, 61, 146).

Acc. υἰύνς, Gortyne (IV, 40); υἰέχς, Hom. (H., II, 693, etc.); Hέs., fr., 45, 1; — υἰεῖς, att.; ὑεῖς, att. (C. I. A., II, 4, b, 37; 51, 19).

Gen. biśwy et bśwy, att.

Dat., υἰάσι, Gortyne (IV, 37); υἰάσι, Hom. (II., V, 463, etc.), peut-ètre aussi Soph. (Ant., 571 cod. Laur.), d'après l'analogie des noms de parenté (cf. πατράσι): — υἰέσι et ὑέσι, att.

<sup>1.</sup> Socrus vient de \*socrus (cf. skr. svasrû-), mais s'est raftaché par la déclinaison aux radicaux cn -ev-.

<sup>2.</sup> On dithien que le génitif magistratūs suppose une forme \*magistratowos pour \*magistratewos. Mais ne peut-on pas soutenir que magistratūs est pour \*magistratuus? Cf. les génilifs archaïques des radicaux à consonne Castor-us, Cerer-us, honor-us.

<sup>3.</sup> Les uns suivent la déclinaison des radicaux en -i (cf. gravis [gr.  $\beta \alpha \rho \psi_{\zeta}$ ], suavis, tenuis [prim. \*suadus, \*tenus], brevis [gr.  $\beta \rho \alpha \chi \psi_{\zeta}$ ], levis [gr.  $\beta \rho \alpha \chi \psi_{\zeta}$ ], levis [gr.  $\beta \alpha \chi \psi_{\zeta}$ ], pinguis [gr.  $\alpha \chi \chi \psi_{\zeta}$ ], etc.); les antres ont passé dans la catégorie des radicaux en -o- (cf. densus [gr.  $\delta \alpha \sigma \psi_{\zeta}$ ], etc.).

<sup>4.</sup> Voy. W. Schulze. Commentationes philologicæ Gryphiswaldenses (Berlin, 1887), p. 17 sqq.; La Roche, die Declination von είδς (Beiträge zur Griechischen Grammatik, Leipzig, 1893, p. 222 sqq.), eités par G. Meyen, Griech. Gramm., 3° éd., § 320, p. 417.

<sup>5.</sup> Sur la désaspiration, qui est un des traits du dialecte crétois parlé à Gortyne, voy. ci-dessus, § 307, 1°, Ren. I (p. 214).

<sup>6.</sup> Köhler vent écrire ψής. Pent-être la forme se rattache-t-elle en effet à un nominatif singulier en -εψς, mais cela n'est pas démontré.

Les formes homériques via (II., XII, 129, etc.), vios (II., II, 230 et souv.), vii (II., II, 20; cf. Hés., Bouclier, 150, 163), υξες II., I, 162, etc.), υξας (II., II, 72, etc.) supposent un radical ví- (ou 6:-) dont le nominatif ő:5 parait avoir été employé par Simonide1.

Les poètes épiques postérieurs se servent dans la flexion de ce mot de formes comme υίἦες (Apoll. de Ruod., II, 1093; 1107; IV, 441; Quintus de Smyrne, II, 539), υίἦος (ef. C. I. A., III, 914, 4), υίζας (APOLL. DZ RHOD., II, 1119; III, 496; 236, etc.), refaites sur la déclinaison archaïque des noms en -εύς.

Déjà dans Homère et chez Hésiode, le mot est décliné sur un radical en -o-, vió-; c'est ce radical réduit le plus ordinairement à  $bb - \{par \text{ élimination du } i \text{ devenu } y\}$  qui, dans le dialecte attique, sert presque exclusivement à partir de l'an 350 av. J.-C., à la flexion du substantif. Mais à l'époque classique, les deux radicaux σίό- (ὑό-) et σίό- (ὑό-) étaient concurremment employés et l'on déclinait : Sing. : ὑός, ὑόν, ὑέος et ὑοῦ, ὑεῖ et ὑῷ; — Duel : ὑεῖ, ὑεοῖν : — Plur. : ὑεῖς et ὑοί, ὑεῖς et ὑούς, ὑέων et ὑὤν, ὑέσι et úois.

365. — Nominatif singulier des radicaux en diphtongue. — Les radicaux en diphtongue ont presque tous (cf. ci-après, § 366) un nominatif signatique.

Ex. : γαῦς, vaisseau<sup>2</sup>; γραῦς, vieille<sup>3</sup>; βοῦς<sup>4</sup>, bœut; ἱππεύς, cavalier, etc.

Remarques. - I. Le mot latin bos est un terme emprunté du grec.

 Dans différents dialectes, les nominatifs des noms en -εύς se présentent sous la forme -ής (voy. les exemples dans G. MEYER, ouv. cit.3, § 323, p. 419); les formes latines Ulixes, Achilles, Perses, etc., sont des emprunts faits par le latin.

III. Le nom propre "Λεης appartenait, lui aussi, à un radical en -ην-, bien que l'accentuation du mot puisse faire croire d'abord qu'il n'en est rien. Les Lesbiens déclinaient "Αρευς, "Αρευς, "Αρευς, "Αρευχ, "Αρευ conservant à tous les cas la diplitongue ευ, alors qu'ils déclinaient βασίλησε, βασίληι, etc. Chez Homère, le génitif est

1. Voy. sur ce point Miller, Mélanges de litt. grecque, Paris, 1868, p. 291; et cf. Nauck, Mél.

gréco-romains, 111, 111, cités par G. Meyer, Griech, Gramm., § 320, p. 416.

3. La forme γραύις (γραύις), dat. γραύιδι, employée par Callimote (l'après l'Ét. Magn., 240, 5), parait être un archaïsme rare déniché par l'auleur. G. Meyea. Griech. Gramm. 3, § 322 (p. 419) en rapproche la glose καραδίδες γράες. Μεθυμνατοι, Hessian. (καραδίδ. = γραΓίδ., d'où \*γραΓίδ., γραϊς, chez Chistros, 6. 1). Quant au minatif homérique γρηύς ou γρηύς, il a été tiré des

<sup>2.</sup> Le radicat de ce substantif étant væF-, l'abréviation de la voyelle x (xu, de xu) s'explique par ta loi d'Osthoff, ci-dessus, § 193, p. 112. Par conséquent, dans le nominatif ionien νηῦς, la présence de l'η est due à l'η des cas obliques. Quant à la forme vez, attestée comme jouienne par Herodiex (I, 401, 1; Η, 674, 23; 675, 29), elle est lirée purement et simplement des cas νέες, νεών, etc. Ce qu'on vient de dire de la quantité de l'ž dans ναύς, s'applique naturellement à γραύς, et anssi à l'o et à l'e des mots comme βούς (p. \* βωυς, cf. skr. gaus), Ζεύς (p. \* Ζηυς, skr. dyaus), ιππεύς, elc.

eas obliques, comme νηύς de γηύς, etc. Voyez ci-dessus, n. 2. 4. La forme dorienne βῶς a été refaite sur l'accusalif βῶν (cf. skr. yam), comme inversement l'attique βουν a été refait sur le nominatif βους. La flexion du mot βους a iufluencé en dialecte attique le substantif γοῦς « conge, mesure pour les liquides » (= \*γόΓος, d'où χόος), qui, au lieu de se décliner toujours comme νοῦς, fait au gén. χοός (Αμετ., Thesm., 347), an dat. χοί (Αμεχακοπιρε, fraym. 41, 13, Kock; Dem., proφm., 1459 extr.), au nom. plur. γόες (Ρελτ., Thèct., 173, d; inser. att., cf. Meistander (All Property) (All Proper Terhans, Gramm. 2, 109). De même dans le gree hellénistique (ci-dessus, § 21) les mols νοῦς el πλοῦς out été déclinés comme βοῦς (cf. τοῦ νοὸς, τῷ νοἱ, τοῦ πλοὸς, cités par Winer-Schniedel, Gramm. des neutestamentlichen Sprachidioms, 1, 84; Lourek, Phryn., 433; Usener, Heiliger Theodosios, 121; τὸν νόα, οἱ νόες, τοὺς νόας, cités par Berker, Anecdota, III, 1196). Voy. G. Meyer, Griech. Gramm.3, § 322, p. 419.

"Αρησε, le dat. "Αρηϊ, l'acc. "Αρησε et dans les manuscrits des prosateurs on trouve souvent le gén. "Αρεως. L'accusatif "Άρες, analogue à Τυδέχ (qu'on lit chez Homère et sur des inscriptions crétoises) a fait naître un nominatif "Άρης (Hom.), comme si le mot appartenait aux radicaux en -ετ-, et ensuite toute une flexion modelée sur ces deux cas (cf. voc. "Άρες, gén. "Αρεως, dat. "Άρεϊ). A son tour le nominatif "Άρης a créé une nouvelle flexion formée sur le modèle des radicaux en -η- (cf. l'acc. "Άρην dans Πομέπε, le gén. "Άρεω dans Ακαμιλουμε, fr. 48, Bergk, et peut-ètre dans Homère, II. XVIII, 400, d'après Aristarque<sup>1</sup>.)

IV. Le radical \*diyew- s'est conservé en latin dans la forme **Diespiter** (Plaute, Capt., 909; Pan., 740; 869; Arnobe, IV, 20; V, 3; 20) qui est pour \*Diyeus-piter<sup>2</sup>.

**366**. — Le grec, qui seul a conservé les dérivés en -ow- et en -oy-, a donné aux seconds un nominatif à allongement.

Cela est vrai pour les féminins en - $\omega$  comme 7% et  $\pi$  es d $\omega$  dont le radical était primitivement terminé par un - $y^3$ .

Quant aux radicaux en  $-\omega F$ -, qui sont d'ailleurs peu nombreux, ils ont un nominatif sigmatique.

Ex.: πάτρως, oncle paternel; μήτρως, oncle maternel; ήρως, demi-dieu.

REMARQUE. — Quelques-uns des substantifs appartenant à cette catégorie de radicaux ont passé de la 3° à la 2° déclinaison attique par suite de la forme du nominatif. C'est ce que montrera un coup d'œil jeté sur les diverses formes de la flexion du substantif ηςως.

Sing. Nom. ήρως. — Acc. ήρωα (seule forme employée par Homère; là où l'on trouve chez lui ήςω, il faut lire ήςω (cf. H., VI, 63: ήςω "Λδεηστον) et ήρω (seule forme usitée en attique à l'époque classique, cf. Thomas Magister, p. 169; dans Platon, Lois, 738 d, ήςωα est mis pour atténuer l'hiatus'. — Gén. ήρως (forme ordin. employée) et ήρω (Dém., XIX, 249; Inscr.). — Dat. ήρωτ (rare) et, par contraction, ήρω (att., cf. Mæris, p. 176; Arist., Ois., 1490; Platon Le Comique, cité par Athénée, 10, p. 442 a; cf. Meisterhans, Gramm., etc. 2, p. 109).

Duel. Nom. Voc. Acc., ήρωε. — Gén. dat. ἡρώοιν (ordin.) et ήρων (C. I. Λ., IV, 3, vieil attique).

Plur. Nom. ἤρωες (ordin.) et ἤρως (attesté par un seul exemple d'Aristoph., fragm. 434, éd. Dindorf: cf. Chæroboscos dans Hérodien, ll, 341; Th. Mag., p. 169; Phryn., p. 158, 4. Acc. ἤρωας (Thuc., IV, 87; Xén., Cyr., III, 3, 21; 22; Antiphon, l, § 27) plus fréquent que ἤρως (Esch., Agam., 510; Lucien, Enc. Dem., 4; etc.) — Gên. ἡρώων. — Dat. ἤρωσι.

2. Sur la déclinaison de ce nom propre, voy. Stolz, Lat. Gramm.3, § 78, 6 (p. 116).

<sup>1.</sup> Remarque empruntée à G. Meyer, Griech. Gramm.3, § 323, p. 420.

<sup>3.</sup> Cf. Herodien, H. 545, 6: ὅτι τὰ ἀρχαῖα τῶν ἀντιγράφων ἐν ταῖς εἰς ω ληγούσαις εὐθείαις εἶγεν τὸ ι προσγεγραμμένον οἶον ἡ Λητώι, ἡ Σαπφώι σύν τῷ ι. Cette remarque est confirmée par les inscriptions. Voy. G. Meyer. Griech. Gramm. 3, § 325, p. 421.

<sup>4.</sup> Cette forme contracte s'explique dans Aristophane par une nécessité métrique, mais dans le nouvel attique on trouve les formes οἱ κάλως, αἱ άλως (an lieu de οἱ κάλω, αἱ άλω) par confusion avec des nominatifs de la 3° déclinaison dont ἥρως paraît bien être le type.

- § 3. Nominatif singulier des radicaux en -o en grec et en latin.
- **367. Noms masculins et féminins**. La caractéristique de ce nominatif est -s en grec et en latin dans les noms masculins et féminins.

Ex.: ἵππο-ς, equŏ-s, cheval, etc.

REMARQUES.—I. Pour les noms dont le nominatif singulier est en -ãoς dans le grec commun, le dialecte attique présente cette particularité qu'il les forme en -εώς par métathèse de quantité (cf. ci-dessus, § 194, 2°, b, β, p. 113°.

Ex.: λεώς, peuple; νεώς, temple; Μενέλεως, Ménélas.

Selon Hérodien (cf. Apoll. Dysc., de pronom., p. 142. 6), ces noms, comme les autres substantifs, gardent à tous les cas l'accent du nominatif (cf. Μενέλεως, Μενέλεω, etc. — χάλως, κάλω, etc. — λαγῶς, λαγῶ, etc. — λεώς, λεώ, etc.).

II. Pour le changement de la terminaison -os en -us dans le latin, voy. ci-dessus, § 412.

III. Un certain nombre de substantifs latins présentent dans cette déclinaison un nominatif singulier apocopé (cf. ager, puer, dexter, ci-dessus, § 214, p. 131).

368. — Noms neutres. — La caractéristique des noms neutres est -m, comme à l'accusatif d'ailleurs. A cet -m, qui subsiste en latin, répond un -v en grec (cf. ci-dessus, § 238, p. 148 et § 335, 2°, a, p. 240).

Ex.: ζύγο-ν, jong. lat. jugu-m (cf. ci-dessus, § 112).

REMARQUE. — Dans le mot latin nihil 'nīl: de nihilum composé de ně et de hīlum, cf. Paul. Ex Fest., p. 72, 40 Th.), la finale -um s'est perdue. A l'origine on disait nihilum hoc est et nihilum dicit. Mais la finale -um s'élidant devant une voyelle, on a fini par dire nihil hoc est et cette forme, qui n'avait de raison d'être que devant un hou une voyelle, s'est peu à peu généralisée.

- § 4. Nominatif singulier des radicaux en -a en grec et en latin.
- 369. Noms féminins. Au singulier des radieaux en  $-\tilde{a}$  (féminins), le nominatif se présente sans aucune désinence.

Ex.:  $\hat{\gamma}_{i}\nu\hat{\epsilon}\rho\tilde{\alpha}$ , jour; terră, terre (cf. ci-après, § 372).

Seulement il faut remarquer qu'en grec  $\Gamma \bar{a}$  primitif n'a été conservé intact que par le dialecte dorien; dans le dialecte ionien, il est devenu  $\eta$ .

Ex. : dor.  $\dot{\eta}\mu\dot{\epsilon}\rho\bar{\mathbf{a}}$ , ion.  $\dot{\eta}\mu\dot{\epsilon}\rho\mathbf{\eta}$ , jour (cf. ci-dessus, § 9, 1°).

370. — Dans le dialecte attique, il y a deux cas à considérer relativement au traitement de  $\Gamma \bar{a}$  primitif.

1º On revient à Γā après t, ε, ΰ, ρ¹.

 $E_{X}$ : γενεά, race; δωρεά, présent<sup>2</sup>; σοφία, sagesse; λεία, butin: σικύα, concombre; ήμέρα, jour, etc.

REMARQUES. — I. Les noms propres ᾿Ανδρομέδα, Andromède, Γέλα, Gela, Διοτίμα, Diotime, Αήδα, Léda, Νέδα, Neda, Φιλομήλα, Philomèle, sont des emprunts faits au dorien. Par contre, le nom commun ἀφύη, anchois, est un emprunt fait à l'ionien.

II. Quelques mots attiques ont au nominatif  $\alpha$  et le gardent à tous les cas parce qu'ils vienneut de formes plus anciennes dans lesquelles l' $\alpha$  était précédé d'un  $\iota$ . Tels sont :

ἐλάχ (ion. ἐλχίη, anc. att. ἐλᾶίχ), olivier et olive; πόχ (homér. ποίη, att. ποίχ [Eur. Aristoph.]), gazon; ἑοά (ion. ἑοιή), grenadier; χρόχ (cf. χροίχ Aristophane), couleur, teint; στοά, portique (στοιά et στοά chez Arist.); θωά (Inser. att.), peine, châtiment (cf. θωϊή, dor. θωιά).

2º Ailleurs, ā est remplacé par η.

Ex. : νεφέλη, nuée; βλαβή, dommage, etc.

371. — Restent les noms dans lesquels l' $\alpha$  est bref. Il faut distinguer plusieurs catégories.

1º Ce sont d'abord les noms en  $-t\breve{\alpha}^3$ , p.  $-y\breve{\alpha}$ , qui conservent l' $\alpha$  à tous les cas, par analogie avec la forme du nominatif et de l'accusatif.

Ex. : ἡ εὐγένειἄ, la noble naissance (p. εὐγενεςα). ἡ εὕνοια, la bienveillance. ἡ συλλήπτρια (celle) qui aide. ἡ Ἐρέτρια (la rameuse) Érétrie (ville d'Eubée,. ἡδεῖα (adj.) agréable, etc. (p. ἡδε $[\sigma]$ yα).

Joignons-y les mots en -σἄ (p. -ντ-yα), en -ζἄ (p. -δ-yα ou -γ-yα), en -λλᾶ (p. -λ-yα) et en -αινα (p. αν-yα). qui ne conservent l'α qu'au nominatif, au vocatif et à l'accusatif.

Ex.: γλώσσὰ (p. \*γλώγ-yα), langue (cf. γλώξ, barbe d'épi; γλωχίς.
πᾶσὰ (p. \*παντ-yα), toute. [pointe).
δόξὰ (p. \*δοκτ-yα), opinion.
ρίζὰ (p. \*Εριδ-yα), racine (primit. pousse), rac. vradh. pousser).
γάλαζα (p. \*χαλαδ-yα), grèle. (rac. γλαδ, résonner).
ἄμιλλα (p. \*ἀμ-ιλ-yα), lutte.
λέαινα (p. \*λαιΕ-αν-yα), lionne (rac. λιΕ, gris jaune).
μέλαινα (p. \*μελαν-yα), noire.

2. Les mots attiques en -εx̄ viennent de -ειx̄, comme le prouve la forme δωρειά qu'on lit sur les inscriptions attiques. Ils rentrent donc dans la catégorie des mots en -ιx̄.

3. On admet que ces féminins en -t\(\mathbf{z}\) sont sortis de radieaux féminins en -i (acc. -im), qui existaient à l'époque primitive comme le pronve la comparaison des langues. Cf. Suevers, zur Acc. u. Lautl., 96 sqq.; Osthoff, Perf., 338; K. Bregmann, Grundriss, t. 11, 313; Johansson, Zeitsehrift de Kulm, 1. XXX, 400; Schmitt, Pluralbildungen, 54 sqq.

t. Les exceptions ne sont qu'apparentes. Dans les mots κόρη et δέρη, par exemple, l'η n'était pas primitivement précédé d'un ç. En effet, d'une part, les formes κώρα (dor.) et κούρη (ion.) permettraient de remonter à un primitif κόρξα, même si cette forme ne se trouvail pas dans le dialecte thessalien (cf. Π. Collitz, Sammlung der griechischen Dialektinschriften, u° 373); d'autre part, le lesbien δέρρα suppose un primitif \*δερα ou \*δερξα.

REMARQUES. — I. Il eu est de même de certains noms propres, comme Κοζώνεια, Μήδεια, Πηνελόπεια, etc., Εύβοια, Νίκαια, Πλάταια, Ποτείδαια, Φώκαια, etc., dont l'étymologie nous échappe.

- II. Dans l'ancien attique, les féminins ἀλήθεια, ἀναίδεια, ctc., avaient un ā final long (cf. ἀληθείὰ, ἀναιδείὰ, etc.), correspondant à l'η ionien (cf. ἀληθείη, ἀναιδείη, etc.). Mais cet ā long et cet η étaient dus à l'analogie du génitif et du datif à finale longue. La vérilable forme, au point de vue phonétique, est celle qui présente un ă bref.
- 2º Viennent ensuite les noms en  $-\rho\alpha$ , qui gardeut l' $\alpha$  à tous les cas. Ce sont : ou bien des mots de deux syllabes qui primitivement étaient en  $-y\alpha$ .

ou bien des mots qui ont un v à l'avant-dernière syllabe :

Remanque. — Quelques mots en - $\rho\breve{\alpha}$  ont à l'avant-dernière syllabe une diphtongue autre que  $\alpha\upsilon$  .

Mais on ne peut pas en tirer une régle, parce que, si le fait se vérifie pour les mots cités, il ne se vérifie pas pour  $\pi z \lambda \alpha i \sigma \tau \rho \bar{\lambda}$ , par exemple.

De plus, dans quelle catégorie fera-t-on rentrer un mot comme Τάναγρα, Tanagre?

3º Puis on trouve quelques mots isolés, comme :

τόλμα,	andace:	ἔχιδνα,	vipère.
δίαιτα,	genre de vie;	ε່ນຶ່ຽນγ <b>αັ</b> ,	reddition de comptes.
πρύμνα,	poupe.	etc.	

Ces mots ne gardent l' $\alpha$  qu'au nominatif, au vocatif et à l'accusatif.

**372**. — *En latin*, l'a final est abrégé partout <sup>1</sup>; mais on n'a pas encore réussi à expliquer pourquoi <sup>2</sup>.

REMARQUE. — L'hypothèse la plus plausible paraît être celle de M. V. Henry, Mêm. de la Soc. de Ling., VI, 204 sqq. : le nominatif auraît été abrégé anciennement par analogie avec l'accusatif -ām de -ām. M. Audouth, De la déclinaison, etc., p. 259, fait remarquer en outre, qu'il a dû exister en indo-européen quelques nominatifs en -a comme le montrent les féminins en -α du grec et quelques autres mots où l'a final n'est pas précédé d'un ι, τόλμα, πρέσδα, etc. Cf. Johansson, Zeitsch. de Kulm, t. XXX, p. 425.

<sup>1.</sup> Primitivement il était long, voyez les preuves tirées de la versification de Plante par L. MÜLLER (Plant. Prosod., p. 1) et de celle d'Ennius par Reichardt dans les Jahrbuecher de Fleckeisen (1889, p. 777).

<sup>2.</sup> Voy. W. M. Lindsay, the Latin language, p. 210, ch. m., § 43. Cf. loutefois V. Henry, Mém. de la Soc. de Ling., t. VI, p. 204 sq.

373. — Noms masculins. — Chez les Attiques, au singulier des radicaux en  $-\bar{a}$  (masculins), le nominatif est en  $\bar{\alpha}\varsigma$  ou en  $\eta\varsigma^1$ .

Ex.: νεανίας. jeune homme:

πολίτης, citoyen.

La désinence -ς vient très probablement de l'analogie de la deuxième déclinaison, à laquelle les noms masculins en -ας et en -ης ont aussi emprunté le génitif singulier (cf. ci-après, § 396).

Remarque. — Dans certains dialectes on trouve des nominatifs en -a.

Ex.: béot. πυθιονίκα, όλυμπιονίκα, éléen τελέστα, hom. ίππότα, etc.

Il semble bien que ce soient des vocatifs en fonction de nominatifs<sup>2</sup>.

Quant aux exemples comme  $\psi, \eta, \tau; \dot{\epsilon} \tau \bar{\lambda}$   $Z \dot{\epsilon} \dot{\nu} \dot{\epsilon}, \nu \dot{\epsilon} \phi \dot{\epsilon} \lambda \dot{\eta}, \gamma \dot{\epsilon} \dot{\epsilon} \dot{\tau} \bar{\lambda}$   $Z \dot{\epsilon} \dot{\nu} \dot{\epsilon}, ils$  ne représentent pas du tout le type régulier sans désinence du nominatif des masculins, comme on l'a quelquefois enseigné. L' $\bar{\alpha}$  est allongé par le  $\zeta$  de  $Z \dot{\epsilon} \dot{\nu} \dot{\epsilon}, il$  n'est pas long naturellement. Là encore, nous avons des vocatifs en fonction de nominatifs.

374. — En latin, le nominatif des noms masculins de cette déclinaison ne se distingue par aucun caractère du nominatif des féminins.

Ex.: agricolă, laboureur:

parricidă, parricide, etc.

Remarque. — Festus cite deux formes archaïques, parricidas, parricide et hosticapas, preneur d'ennemis. Le  ${\bf s}$  final vient probablement de l'analogie de la deuxième déclinaison.

375. — Il y a en latin un certain nombre de radicaux en -ē- à nominatif en -s (cf. spes<sup>3</sup>, quies<sup>4</sup>, etc.<sup>5</sup>).

Les radicaux en -iē- sont étymologiquement d'anciens radicaux indo-européens en -ī-<sup>6</sup>, ils ont comme les radicaux en -ē- le nominatif singulier en -s.

# § 5. — Singulier. — Accusatif.

376. — Accusatif singulier dans les radicaux à consonne ou à voyelle i, u en grec et en latin. — La désinence est -m dans les noms masculins et féminins.

<sup>1.</sup> Sur l'origine de ces noms en  $-\bar{x}\xi$ ,  $-\eta_{\zeta}\xi$ , voy. Osthoff, das Verbum in der Nominalcomposition, p. 263 sqq.; Delbrück, Syntaktische Forschungen, 1. IV, p. 8 sqq.; Vergleichende Syntax, t. I, p. 102 sqq., cilés par G. Meyer, Griech. Gramm. 3, § 327, p. 325.

<sup>2.</sup> C'est l'hypothèse de M. Brugmann, adoptée encore aujourd'hni par G. Mever, Griech. Gramm.³, § 327 (p. 425). sinon pour tous ces nominatifs, du moins pour les nominatifs homériques αἰχμητά. ἀκακήτα, εὐρύοπα, ἤπυτα, ἱππηλάτα, ἱππότα, κυκυγοχαΐτα, etc. Mais suivant M. Audouin (de la Déclinaison, etc., p. 134), il est peut-être plus simple de voir dans les nominatifs homériques comme dans les nominatifs béotiens, d'anciens nominatifs masculius sans -ς, comme sont en latin agricola, scriba. Cf. Jonasson, Zeitschrift de Kuhn, t. XXX, 126: Netsen, ibid., XX, 39.

<sup>3.</sup> Les formes speres (cf. Ennus, Ann., 110) et speribus (cf. Varron, Sat Men., 1; 350) appartiennent à un radical en -s on bien sont dues à l'analogie.

<sup>4.</sup> La flevion quië-t-em, etc., est une formation nouvelle, due à l'analogie des radieaux en dentale. 5. Le substantif dies n'appartient pas à cette catégorie, puisque l'étymologie montre que le nom. dies et l'acc. diem se rattachent respectivement à une forme primitive \*\*diyews et à une forme primitive \*\*diyews. C'est par confusion avec le nominatif des substantifs cités ci-dessus qu'on a rattaché dies à leur déclinaison.

<sup>6.</sup> Voy. K. Brugmann, Grandriss, etc., t. II, p. 313 sqq.

C'est ce qu'on voit nettement dans les radicaux à voyelle i, u.

Ex. :  $\pi$ όλι- $\mathbf{v}$ , puppi-m,  $\sigma$ υ- $\mathbf{v}$ ,  $\gamma$ λυχύ- $\mathbf{v}$ , manu-m, etc.

Quand le radical est terminé par une consonne, l'm final devient m, d'où - $\alpha$  en grec, -em en latin (cf. ci-dessus, § 245, 1° et 2°).

Ex. : ὅπα (p. \*ὁπӎ), ped-em, (δυσμενέα) δυσμενέζ, homin-em. (p. \*δυσμενεσμ).

REMARQUES. — I. Dans la déclinaison des noms en  $-\eta \varsigma$ , le groupe  $-\epsilon \alpha$  de l'accusatif se contracte en  $-\tilde{\eta}$  chez les Attiques, s'il n'est pas précédé d'une voyelle.

Ex. :  $(\mathring{\alpha} \lambda \eta 0 \acute{\epsilon} \alpha) \mathring{\alpha} \lambda \eta 0 \mathring{\eta}$ , vrai.

Mais s'il est précédé d'une voyelle, il se contracte en -ã.

Ex.: [ἐνὸεέα] ἐνὸεᾶ, besoigneux. [ὑγιέα] ὑγιᾶ, bien portant, [εὐφυέα] εὐφυᾶ, bien douc, etc.

II. Les noms propres en -κλης ont chez les Attiques l'accusatif en -κλέα.

Ex. : Περικλής, Périclès, acc. Περικλέκ.

L'accusatif en -κλη ou en -κλην (voy. ci-après, § 378, 1°, a) est barbare.

III. Le mot βασιλεύς, roi, fait à l'accusatif [βασιλέΓα] βασιλέα, chez les Attiques; la forme βασιλή est dorienne (cf. G. MEYER, *Griech. Gramm.*, \$ 332, p. 431). Tontefois chez les poètes attiques on trouve  $i\varepsilon \rho \eta$  (p.  $i\varepsilon \rho \varepsilon \lambda$ ), prêtre, forme garantie par le mêtre.

IV. Chez les Attiques, les noms en - $\iota\epsilon\dot{\nu}\varsigma$  contractent à l'accusatif singulier - $\iota\dot{\epsilon}\alpha$  en - $\iota\ddot{\alpha}$ .

Ex.: άλιεύς pécheur, acc. άλια.

V. L'accusatif du radical vžF-, vaisseau, qui était \*vžFz (= \* $n\bar{a}rm$ ), à l'époque préhellénique, est représenté par v  $\tilde{q}z$  chez Homère (d'où véz chez Héredote). La forme attique vzັນ a été refaite sur le nominatif.

- **377.** Les deux types de déclinaison ne sont pas restés toujours aussi distincts à l'accusatif singulier.
  - 1º En grec, il y a plusieurs cas à considérer :
  - a) La désinence ν des radicaux à voyelle ι ou ν s'est ajoutée dans certains dialectes, et surtout dans la grécité postérieure, à des accusatifs en α de radicaux à consonne.

Ex.: cypr.: ἀνδριάνταν (Πορεμακκ. Dial., 1, p. 75, n° 140, 1) et ἀνδριγάνταν (Collitz, 59, 2), statue: ἰγατῆραν (Collitz, 60, 3), médecin; thessal. τὰν κίσναν, la colonne (Collitz, 1332, 40), etc.

A l'époque alexandrine, ces sortes d'accusatifs deviennent très fréquents. On trouve :

βασιλέαν, γραμματέαν, ἐλπίδαν, ἰερέαν, γυναϊκαν, etc. (cf. Sturz, de dial. Maced., p. 127; Wagner, Quæst. de cpigr. gr., p. 101 sqq).

La version des Septante abonde en formes semblables.

REMARQUES. — I. L'analogie des noms masculins en  $-\tilde{a}$  (nom.  $-\eta \varepsilon$ ) a entrainé, même dans le dialecte attique, une confusion d'accusatifs : c'est ainsi que les noms propres composés en -κράτης, -μένης, -γένης, -σθένης et -φάνης ont très souvent ou peuvent avoir l'accusatif en -ην, bien que leur radical soit en -εσ- (cf. Σωκεάτην et Σωκράτη, 'Αλκαμένην et 'Αλκαμένη, etc.)1.

A en juger par les inscriptions, le dialecte béotien ne connaissait pas d'autre forme que la forme en -ν pour l'accusatif de ces noms propres (cf. Δαμοτέλειν, Διογένειν,

Κλεοφάνειν, Πασικλείν, 'Αντικλείν dans Meister, Griech. Dial., 1, 268).

II. D'après les grammairiens grecs, cette forme d'accusatif était couramment employée dans le dialecte éolien pour les noms communs et les adjectifs en -75 (rad. -εσ-).

Ex. : δυσμένην, χυχλοτές ην, εύρυνές ην (cités par Hérodien, I, 417, 14).

Sur les inscriptions de Lesbos on trouve δαμοτέλην (Collitz, 324 a, 44), Πραξικλήν (ib., 276, 20).

Enfin pour ce qui est du dialecte chypriote, on lit sur le bronze de Dali la forme ἀτελήν (de ἀτελεσ-) à côté de ἀτελίγα, c.-à-d. ἀτελέα (cf. Collitz, 60, 1. 10 et l. 23).

b) D'autre part, les Attiques emploient la désinence -v au lieu de la désinence -α dans les substantifs en -ις ou en -υς qui ne sont pas oxytons au nominatif, quel que soit le radical de ces mots.

Ex. : ὄρνι**ν**. oiseau. · ἔριν, dispute. χόρυν. casque. etc.<sup>2</sup>. yάριν, grace.

Remarque. — A part le mot Οἰδίπους qui fait Οἰδίπουν à l'accusatif, les composés de πούς ont, à ce qu'il semble, l'accusatif en -ποδα, quand ils sont employés comme substantifs, et l'accusatif en -πουν, quand ils sont employés comme adjectifs 3.

c) Les noms en -is ou en -us qui sont oxytons au nominatif ont l'accusatif en  $-\alpha$ .

acc. έλπίδα. Ex. : ἐλπίς, espoir, Mais ευελπις, qui a bon espoir, acc. ευελπιν.

Un mot fait exception à cette règle, c'est κλείς (anc. att. κλής). dont l'accusatif est κλεῖν (anc. att. κλεῖν).

1. Voy. Kühner-Blass, ausf. Gramm. d. gr. Spr., 1, 1, 512.

<sup>1.</sup> Voy. Künker-Blass, ausf. Gramm. d. gr. Spr., 1.1. 512.
2. Pour les uoms en -tz, on trouve dans Eschue: σσυνς, Suppl., 199. Ag., 377, frag. 306; χάριν, Suppl., 939. Prom., 783, 822, 989. Ag., 788, 1017; (χέτιν, Suppl., 413; θέμιν, Ag., 1393; Θέμιν, Εμπ., 2: ἔριν, Suppl., 624. Ag., 674. Cho., 468; "Αρτεμιν, Suppl., 650. Ag., 189; Κυπριν, Prom., 651; σσυνθα, fragm. 99; γάριτα, El., 61. — Sornocie: Πάριν, Phil., 1426; γάριν, Ed. R., 764, 1004, 1152, 1353. Ed. C., 232, 249, 586, 636, 767, 779, 855, 1183, etc.; ἔριν, Δj., 1018; σσυν, fr. Ænom., 5; "Αρτεμιν, El., 563, 626; θέμιν, Trach., 812; Θέμιν, El., 1064. — Εταισιοε: ἔριν, Ilhes., 920; frg. Creeph., 4, Palam., 2; γάριν, El., 64, 1138, 1146.
3. Pour les composés de -πους on trouve: Issen. τρίποδα, τετράποδα, έπτάποδα. — Eschue: Sept., 756, Οἰδίπουν. — Εταισιοε: Phēn., 27, 883, Οἰδίπουν; Rhes., 211 et 253, τετράπουν [adj. masc.]; fr. Œd., 16, λεοντόπουν [adj. fēm.]: Ion, 369, 514, 1319, El., 980, τρίποδα, substantif. — Sorn.: Œd. R., 514, Œd., 62, β., 3626, 6580, Οἰξίπουν, — Phil., 632, ἄπουν [adj. masc.]; Aj.,

<sup>-</sup> Sorn.: Œd. R., 514, Œd. C., 3, 626, 1580, Οίδιπουν. - Phil., 632, ἄπουν [adj. masc.]; Aj., 837 (?). κοινόπουν [adj. fém.].

- d) Le mot γέλως, rire, fait, chez les Attiques, tantôt γέλων et tantôt γέλωτα. Le grammairien Mœris dit que la forme régulière est γέλων¹.
- e) Il y a eu des confusions perpétuelles entre les trois déclinaisons suivantes :

Ainsi trouve-t-on, même chez les Attiques : λαγώ, Κώ, Κέω, "Αθω, au lieu de λαγών, etc.

Ή ἔως, l'aurore, fait, à l'accusatif, τὰν ἔω; de même Μίνως, Minos, fait, à l'accusatif, Μίνω, toujours chez les Attiques (yén. Μίνωος, lang. commune).

A côté de τὸν ἄρωz, on trouve τὸν ἄρω, le héros (cf. ci-dessus, § 366, Rem.) et ἐδρώς (gɨn. ἱδρῶτος) fait à l'accusatif ἱδρῶ chez les Attiques, selon Mœris.

f) Enfin il faut signaler encore d'autres accusatifs remarquables. On trouve :

 $\nu \dot{\gamma} \Delta i (\mathbf{p}, \nu \dot{\gamma}, \Delta i \alpha).$ 

'Απόλλω et Ποσειδώ, ordinairement dans les formules de serment².

'Ιούν (acc. de 'Ιώ), mot ionien.

2º On a vu qu'en latin les radicaux en -i avaient l'accusatif en -im (osque -im, ombrien -im ou -em). Mais le vieux latin, tel que nous le font connaître les inscriptions, n'employait pas -i dans les terminaisons. Il suit de là que -im a été remplacé par -em. Plus tard, -im a été rétabli, mais dans une partie seulement des noms en -is³.

Il est difficile de donner des règles pour l'emploi de l'accusatif en -im. On ne peut guère que constater l'usage.

On trouve γέλων dans Eschyle (Choe., 725), dans Sophocle (Aj., 303), dans Echiple (Mid., 384, 1037; Bacch., 246, 1070; Ion, 1172; Herc. fw., 283) et γέλωτα dans Sophocle (Ant., 532; Aj., 382, 958), dans Echiple (Mide. 403, 1043; Bacch., 842; Ion, 602).
 Cf. Van Herwerden, Stud. Thue., 123: « Les tragiques ont les deux formes 'Απόλλωνα, Ποσει-

<sup>2.</sup> Cf. Van Herwerden, Stud. Thuc., 123: « Les tragiques ont les deux formes 'Απόλλωνα, Ποσειδώ indistinctement. Les coniques et les prosateurs ont la forme abrégée seulement dans la formule νή τὸν... Thucydide a toujours 'Απόλλω, V, 2, 102: IV, 97. Cf. Μεπικ, p. 33. » — Νη τὸν (ου μὰ τὸν) 'Απόλλω (Ποσειδώ) se trouve dans Aristophane (Eccl., 160; Thesm., 86, 269; Eccl., 748). En dehors de cette formule on trouve 'Απόλλω saus τόν dans Escurie (Suppl., 214). 'Απόλλωνα, Ποσειδαῶνα se lisent dans des cheurs (Sophole, Trach., 208 Dindorf: 'Απόλλω] et 502). Voy. O. Riemann, Rev. de Philologie, t. V, 158-159.

3. Voy. O. Riemann, Revue de Philol., t. X, p. 103 (1886).

- a) Ont toujours l'accusatif en -im:
- $\alpha$ ) Les substantifs :

cucumis, concombre. vis. violence. sitis. soif. futis. aiguière. tussis. toux. ravis. enrouement. amussis1, cordeau. rumis. mamelle. buris. pièce qui tient le soc de la charrue.

 $\beta$ ) Les mots grecs en - $\iota\varsigma$ , - $\epsilon\omega\varsigma$  latinisés :

Ex: basis, acc. basim.

 $\gamma$ ) Les noms (latins ou barbares) de fleuves en -is :

Ex.: Tiberis, acc. Tiberim, etc.

REMARQUE. — Les adverbes en -tim ont probablement pour origine certaines formes qui étaient proprement des accusatifs en -im. Il n'y a pas de doute pour partim, ancien accusatif de pars, et l'on peut conjecturer que les adverbes confestim, junctim, statim, tractim sont formés de la même manière ; ils supposent d'anciens substantifs en -tis, analogues aux substantifs grees  $\mu \vec{\tau}_1 \tau \iota \varsigma$ ,  $\gamma \dot{\tau} \tau \iota \varsigma$ , etc. Quand on se fut habitué à ces formes en -tim, le suffixe fut affranchi et l'on forma des mots comme catervatim, turmatim, par escadrons, par troupes, etc., bien qu'il n'y ait jamais eu de substantif \*turmatis, \*catervatis, elc.

b) Ont -im plutôt que -em, les substantifs :

pelvis, bassin, chaudron. securis, hache. puppis, poupe. turris, tour. restis, cable. etc.

- c) A -im ou -em indifféremment, le substantif febris, sièvre.
- d) Ont -em plutôt que -im, les substantifs :

bipennis, hache à deux tranchants. sementis, semailles. clavis,  $clef(cf.\acute{e}olien~ \varkappa \lambda \varkappa F \omega.)$  strigilis, étrille. lens, lentille. navis. vaisseau.

378. — Accusatif singulier des radicaux en -o en grec et en latin. — C'est -m qui sert d'indice à l'accusatif singulier des radicaux en -o en grec et en latin.

Ex. : ἄππο-ν, cheval. equo-m (equu-m), cheval.

<sup>1.</sup> On connaît les expressions adverbiales adamussim « (au cordean), régulièrement », examussim « avec le plus grand soin ».

Remarques. — I. Dans la période archaïque, l'-m final de l'accusatif disparaît souvent en latin.

Ex.: Inscr. OINO (C. I. L., t. I, no 32), pour unum, etc.

- II. L'accusatif neutre étant semblable au nominatif, on ne peut que renvoyer aux §§ 351, 360 et 367.
- 379. Accusatif singulier des radicaux en -a en grec et en latin. — L'indice de l'accusatif est également -m dans les radicaux en -a du grec et du latin.

Ex. : ἡμέραν, jour. terram. ferre κεσαλήν, tête. νεανίαν, jeune homme. agricolam, laboureur. πολίτην, citoyen.

## § 6. — Singulier. — Ablatif.

380. — Ablatif premier dans les radicaux à consonne ou à voyelle i, u. — Il ne reste plus trace de cet ablatif en grec.

En latin, les radicaux à finale i ou u paraissent être les seuls qui aient conservé quelque temps une désinence -d.

Ainsi securi parait être pour securid, et manu pour manud, etc.

Mais cette désinence n'est pas primitive et l'on peut se demander, avec M. Henry<sup>1</sup>, si « ces formes n'ont pas été simplement construites sur le rapport servős, servőd de la deuxième déclinaison ». Cf. ci-après, § 384.

Ce qui est sûr, c'est que l'ablatif en ĕ des radicaux en consonne ne présente pas trace de ce -d. Qu'est-ce que cet ablatif en -ĕ? La question n'est point résolue encore. Pour M. Louis Havet<sup>2</sup>, l'ablatif en **ĕ** est un locatif; pour M. J. Schmidt<sup>3</sup>, c'est un instrumental.

381. — Les radicaux en -u avaient en latin archaïque un ablatif en **-ud** (cf. magistratud<sup>4</sup>): après la chute du d, il est resté partout  $\bar{u}$ .

Ex.: senatū, manū, magistratū, etc.

382. — Quant aux radicaux en -i, ils ont aussi en latin archaïque une désinence en -d, d'où l'ablatif en -ī (après la chute du -d), et leur influence s'est même étendue à certains radicaux en consonne, qui ont pris, eux aussi, l'ablatif en -i5.

t. V. Henry, Précis de grammaire comparée, § 204, 6; cf. E. Audoun, de la Déclinaison, etc., p. 318 sqq.

L. HAYET, Mém. de la Soc. de Ling., t. VI, p. 105 sqq.
 J. Schmidt, Zeitschrift de Kubn, t. XXVII, 29 sq., cité par F. Stolz, Lat. Gramm. 3, § 87, p. 132.

<sup>4.</sup> Voy. Ed. Audourn, Dielinaison, etc., p. 281 et cf. ci-après, p. 285, n. 1.

<sup>5.</sup> Dans l'ancienne langue, -i(d) était étendu à des mots comme bovi, luci, sermoni, etc.; on trouve airid (p. ære) et coventionid (p. conventione) dans le SC des Bacchanales. Dans une inscription du temps des Antonins on lit viæ silici stratæ, formule consacrée.

Mais les radicaux en consonne ont, à leur tour, réagi sur les radicaux en -i, si bien que l'ablatif en & a pénétré dans cette déclinaison.

Comme pour l'accusatif en -im (cf. ci-dessus, § 377, 2°), il est difficile de donner des règles relativement à l'emploi de l'ablatif en -i ou de l'ablatif en -e. Mieux vaut encore constater l'usage.

383. — Il faut mettre à part les substantifs et les adjectifs.

#### 1º Substantifs.

## a) Ont toujours l'ablatif en -ī:

Les substantifs qui ont toujours -im à l'accusatif.

Ex.: Tiberi,	par le Tibre.	$\mathbf{tussi}$ ,	par la toux
siti,	par la soif.	etc.	

#### b) Ont -i mieux que -e:

```
bipennis, hache à deux tranchants. pelvis, chaudron. canalis, conduit, tuyau, rigole. securis, hache.
```

REMARQUE. — L'ablatif igne est très usité, mais il est moins fréquent que igni. On dit toujours aqua et igni interdicere.

# c) Ont -e mieux que -i:

anguis, serpent. restis, corda axis. essieu. torquis, collie	r.
axis oscion torquis collier	
come	
bilis, bile. unguis, ongle	, griffe.
classis. flotte. vectis, levier	·.
collis, colline. animans. ètre a	mimė.
convallis, vallée encaissée. bidens. brebis	s.
corbis, corbeille, manne, tridens, triden	ıt.
finis, fin. consonans, conso	nne.
messis, moisson. rudens, cable.	
orbis, cercle. torrens, torrer	ıt.

REMARQUE. — Les ablatifs parti, lenti, sorti, sont archaïques. — La forme resti est très douteuse.

#### d) Ont i ou e indifféremment:

civis,	citoyen.	puppis,	poupe.
clavis,	clef.	sementis.	semailles.
febris.	fiévre.	sodalis,	compagnon.
imber,	pluie.	strigilis,	étrille,
navis.	vaissean,	turris,	tour.

REMARQUE. — Il semble qu'avis fasse avi, à l'ablatif, quand il est pris dans le sens de présage et ave, quand il a le sens d'oiseau. Fustis, au sens de bastonnade, fait ordinairement fusti.

- e) D'anciens adjectifs en -is, devenus substantifs, peuvent avoir l'ablatif en -e ou en -i.
- α) Ont e ou i, les mots:

affinis, parent par alliance. rivalis, riverain, rival.
agrestis, campagnard. triremis, trirème.
contubernalis, camarade. quinqueremis, quinquerème.
natalis, jour de la naissance.

 $\beta$ ) Ont e mieux que -i :

ædilis, édile.

volucris, oiseau.

L'ablatif volucre est même le seul qui soit resté.

 $\gamma$ ) Ont -i mieux que -e :

annalis, chronique.

familiaris, ami intime.

- 8) Tous les autres ont toujours l'ablatif en -i.
- f) Les noms neutres en -e, en -ăl et en ăr 1 ont l'ablatif en -i.

Toutefôis jubar, astre, fait à l'ablatif jubare.
far, épeautre. — farre.
nectar, nectar. — nectare.
baccar, sauge sclarée. — baccare.
mane, matin, — mane.

REMARQUES. — I. L'ablatif mare est archaïque<sup>2</sup>. Quant à l'ablatif rēte (et non reti). il se rattache peut-ètre à un féminin retis et non au neutre rete.

II. Les noms de villes en -e ont l'ablatif en -e.

Ex.: Bibracte, Bibracte, Præneste, Préneste.

III. On trouve aussi ex eo vectigale (Inser. Neapol. 4869), mais dans Cicéron, Brut., 36, 436 Jahn et Kayser lisent vectigali.

IV. Par, n., la paire, fait à l'ablatif pari; par, sm. ou f., compagnon, compagne, peut faire aussi à l'ablatif pare (Cic., Ov., Sen.).

On sait que les noms neutres en -al et en -ar ont perdu l'ancienne terminaison -e (-i) et qu'ils représentent des radicaux primitivement en -ali et en -ari.
 Voy. Georges. Lexicon der lat. Wortformen. s. v.

## 2º Adjectifs.

a) Les adjectifs à deux et à trois terminaisons ont régulièrement l'ablatif en -i.

Ex.: fortis, forte, courageux. Abl. forti. acer, acris, acre, vif. Abl. acri.

REMARQUES. — I. Les adjectifs de cette catégorie devenus noms propres ont l'ablatif en -e, rarement en -i.

Ex.: Celer, abl. Celere. Apollinaris, abl. Apollinare. Fortis, abl. Forte. Civilis, abl. Civile.

II. Chez les poètes, on trouve des ablatifs comme cælestě, perenně, etc. De même les inscriptions attestent qu'on disait colle Viminale, pago Salutare, die natale, lege triumvirale, etc. Mais ces expressions n'appartenaient pas à la bonne langue. Toutefois on constate que les meilleurs auteurs ont une tendance à employer l'ablatif en -e (et non l'ablatif en -i), quand l'adjectif qualifie une personne.

Ainsi Charisius cite: Cic.: quo stante et incolume; aliquo excellente ac nobile viro; NEP.: Virgine Vestale; VARR.: Lare familiare.

De même on trouve : Cic. : in Apolloniense Aristodamo; ex serva Tarquiniense, etc.

b) Les adjectifs à une seule terminaison ont régulièrement l'ablatif en -i.

Toutefois, pour quelques-uns, on trouve l'ablatif en -e plutôt que l'ablatif en -i; il en est même qui n'ont que l'ablatif en -e. Il est impossible d'entrer dans le détail de ces formes; on les trouvera dans l'ouvrage de Fr. Neue, Formenlehre der lateinischen Sprache, 1. II, p. 32 et suiv. 2º édit.

Remarques. — I. L'ablatif des adjectifs à une seule terminaison est ordinairement en  $-\check{\mathbf{e}}$ :

1º Quand l'adjectif est pris substantivement et désigne une personne.

Ex.: Lex a sapiente data est, la loi a été donnée par un sage.

S'il désigne une chose, il est en -i (cf. in continenti [LENTUL. AP. Cac., ad Fam., XII, 45, 4; Cés., B. G., V, 6, 4, etc.] pour in continenti terra).

2º Quand l'adjectif se rapporte à un nom de personne.

Ex.: Pro homine innocente (Cic.: In Verr., I, 10, 28).

II. Les participes présents employés en tant que participes ont l'ablatif en -e; quand ils sont employés comme adjectifs, ils suivent la règle donnée ci-dessus (Rem. I).

III. Les formes en -e ont été favorisées par les poètes dactyliques : tel ablatif en -e qu'on trouve chez les poètes ne se rencontre pas eu prose.

IV. Toute cette question est fort difficile, parce que dans les manuscrits écrits en onciale on confond perpétuellement  $\mathbf{I}$  et  $\mathbf{I}$ , et aussi parce que les nombreux témoignages fournis par les poètes ne prouvent rien pour la prose.

c) Les substantifs employés comme adjectifs prennent généralement la forme en -i à l'ablatif, encore qu'ils aient -e quand ils sont pris comme substantifs.

Ex. : artifici stilo, d'un style exercé.
vigili cura, avec un souci qui veille, etc.

REMARQUE. — Toutefois cette règle souffre, surtout chez les poètes, de nombreuses exceptions : c'est ainsi qu'on dit, par exemple, vindice pœna (CATULL., 64, 192), alite lapsu (Cic. Poét., Arat., 470), etc.

384. — Ablatif premier dans les radicaux en ã ou en o. — Dans les radicaux en -ã, l'ablatif premier n'existe qu'en latin.

Ex.: praidād (p. praidā).

Ni le grec ni le sanscrit ne le connaissent; on est porté à en conclure que cet ablatif a pu sortir, par analogie, de l'ablatif des radicaux en -o<sup>†</sup>.

En effet, ces radicaux avaient à l'ablatif une désinence -d, débris d'une désinence plus ancienne, vraisemblablement -ëd, dont la voyelle s'était, avant même la séparation des idiomes indo-européens, contractée avec la voyelle finale du radical.

Ex.: IN OQVOLTOD [8.-C. des Bacchan.], pour occulto.

REMARQUE. — Le d de l'ablatif conservé en osque, disparu en ombrien, a persisté assez longtemps en latin : on le trouve encore dans l'inscription connue sous le nom de *sénalus-consulte des Bacchanales*. A l'époque où cette inscription fut rédigée (568 de Rome, 486 av. J.-C.), le d commence à disparaître dans la langue ordinaire; mais il semble qu'il existe encore en partie chez Plaute. En effet, chez ce poète on trouve de nombreux hiatus portant sur des ablatifs, ce qui donne à penser qu'il écrivait encore ou plutôt qu'il pouvait écrire l'ablatif par un d.

Le d paraît avoir disparu plus tôt dans la troisième déclinaison que dans la première ou dans la deuxième.

385. — Le d, conservé en latin jusqu'au milieu du troisième siècle av. J.-C.³, a disparu en gree, où l'ablatif n'existe plus d'ailleurs dans la déclinaison. Mais certains adverbes grees sont des débris de cet ancien cas. Tels sont οὖτω, ἄνω, κάτω, ἀνωτέρω, ἀνωτάτω, — ἐγγυτέρω, ἐγγυτάτω, etc.⁴. Tels sont surtout les nombreux adverbes en -ως, comme οὖτως, καλῶς, σερνῶς, σορῶς, etc., dans lesquels le ς final, substitué à l'ancien d de l'ablatif, est dù, très vraisemblablement, à une addition postérieure (cf. ἐγγύς à côté de ἐγγύ, etc.⁵).

2. Voy. V. Henry, op. cit., \$ 187, 4.

4. D'autres y voient des formes de l'instrumental sing. des radic. en -o (cf. E. Audotis, Déclinaison, etc., p. 240, cf. 220).

5. M. Breat, Mem. de la Soc. de Ling., VI, p. 169.

<sup>1.</sup> Voy. E. Acooux, Déclinaison, etc., p. 282 : a Le procédé de formation de l'ablatif sing, italique est clair : l'ablatif des radicaux en -o a servi de modèle. On a ajouté un -d à l'instrumental en - $\bar{\bf a}$ ,  $-i\bar{\bf e}$ ,  $-\bar{\bf i}$ ,  $-\bar{\bf u}$ , d'après le rapport de -od abl. à - $\bar{\bf o}$  instrumental. »

<sup>3.</sup> M. F. Antoine a essayé d'établir qu'en latin l'ablatif proprement dit prenait le d, mais que l'ablatif faisant fonction de locatif ou d'instrumental ne le prenait pas. Sa dissertation est très peu couclmante, car dans le sévatus-consulte des Bacchanales il y a in oquoitod, in coventionid (abl. locatifs), etc., et, à l'époque où fut écrile la copie que nous en avons, les Latins savaient encore certainement comment employer le d. He plus, il est vraisemblable a priori que l'ablatif, ayant une fois remplacé le locatif et l'instrumental, ne s'écrivait pas, selon les cas, de deux façons différentes.

La finale  $-\omega\varsigma$  des adverbes formés régulièrement d'adjectifs en o- $\varsigma$ , s'est étendue, en gree, d'une façon extraordinaire; si bien qu'à des adjectifs de la troisième déclinaison correspondent également des adverbes en  $-\omega\varsigma$ .

Ex.: εὐδαίνων. heureux. εὐδαινώνως. heureusement. βραδύς. lent. βραδέως, lentement. etc.

- 386. Ablatif deuxième. La désinence de cet ablatif était primitivement -tos. On la retrouve peut-être en grec dans un génitif, comme σώματος, qu'on coupe ordinairement σώματ-ος. mais qui peut aussi bien être coupé σώμα-τος<sup>1</sup>. Ce qui est sûr, c'est qu'elle existe en latin dans des adverbes dérivés de radicaux en -o, comme fundi-tus, de fond en comble (cf. fundus, fond)<sup>2</sup>, etc. En grec, on la retrouve dans les adverbes èν-τός (lat. in-tus) et ἕν-τος, en dehors.
- **387. Ablatif troisième.** Cet ablatif ne se trouve proprement que dans la déclinaison des radicaux en o- et des radicaux en  $\tilde{a}$ -.

1º La désinence se présente en grec sous la forme -θεν.

RADICAUX EN 0-:

Ex.: οὐρανό-θεν, du ciel. ΄Λθήνη-θεν, d'Athènes.

'Ιλιό-θεν, d'Ilion. πρώρα-θεν, de la proue.
πό-θεν; d'où? etc.

Cet ablatif est surtout fréquent dans le dialecte homérique, où on le trouve même à la troisième déclinaison.

Ex. :  $\dot{\gamma}$ ω̃-θεν, depuis l'aurore.

Des formes comme :  $\dot{\alpha}\lambda$ -ó- $\theta$ ev, hors de la mer:  $\Delta t$ -ó- $\theta$ ev, venu de Zeus;  $\pi\alpha\tau\rho$ -ó- $\theta$ ev, du père, du côté du père, présentent un -o- de liaison dù à l'analogie des radicaux de la deuxième déclinaison.

REMARQUE. — Ces formes d'ablatif sont de véritables adverbes. C'est seulement dans les pronoms personnels que la forme en -θεν a, chez Homère, la valeur d'un cas vivant. Voy. E. Audouin, Déclinaison, etc., p. 186 sq.

2º A la désinence grecque -θεν, on rattache la désinence -θα, qui est dans ἕν-θα, et qui est peut-être pour -θη.

3° Enfin - θεν peut se réduire à - θε devant une consonne 3.

388. — La désinence - $\theta \epsilon \nu$  est représentée en latin par -de.

Ex.: in-de, de là: un-de, d'où?

Ce sont d'ailleurs les deux seuls mots latins dans lesquels vive encore l'ancien suffixe.

Si cette hypothèse n'est pas fausse (mais cf. J. Schmidt, Pluralbildungen, etc., p. 190), le τ qui figure à tous les cas, autres que le nominatif, vocatif, accusatif singulier, serait dù à l'aualogie du géuitif.
 L'adverbe radic-i-tus, formé d'un radical à consonne de la 3° déclinaison a l'i analogique de fundi-tus.

<sup>3.</sup> L'adverbe ἔχτοσ-θεν, est ce qu'on appelle un type à cumul. On a ajouté à ἔχτος, dans lequel on ne sentait pas un ablatif, une nouvelle terminaison d'ablatif.

#### § 7. — Singulier. — Instrumental.

389. — Instrumental premier. — Il semble que le signe de ce cas ait été un -ă. On le trouve en grec dans ἄμ-α, ensemble; ἵν-α, afin que; peut-être dans παρ-ά, auprès, et dans l'éolien πεδ-ά, avec, qui est le corrélatif du latin ped-ĕ. On le reconnaît également dans les formes doriennes πα, par οù? αὐτα, par ici; ἀλλα, d'autre part, etc., formes appartenant à la déclinaison des radicaux féminins en  $-\tilde{a}$  et dans lesquelles la désinence ă, s'étant contractée avec la voyelle finale du radical, a naturellement donné un ā. Mais les formes correspondantes en ionien et en attique sont : πη, ταύτη, ἄλλη (cf. aussi les adverbes πάντη, partout, complètement; άμαςτη, par erreur: κουφή, en secret; ήσυγή, en silence, etc.), et les grammairiens grecs preserivent rigoureusement d'employer l't souscrit. Il est difficile de voir dans ces mots les restes de l'ancien instrumental, à moins que l'on ne puisse prouver que les formes de la langue commune écrites souvent sans t souscrit sont les scules régulières (le changement de l'ā en η s'expliquant de lui-même par une différence dialectale) et que l'orthographe πη, etc., est venue plus tard de l'analogie des mots comme σπουδή. en hate, précipitamment, datif de ή σπουδή, la hate.

REMARQUES. — 1. Dans les radicaux en -o, dont la voyelle finale peut revêtir la nuance o (cf. λόγος) et la nuance e (cf. λόγε), la contraction de l'a, indice de l'instrumental, avec l'oe du radical aboutissait d'une part à  $\bar{o}$  (cf.  $\pi\omega$ , en quelque manière, ούπω, en aucune façon, mais cf. § 385) et d'antre part à  $\bar{e}$  en indo-européen (cf. dor.  $\pi\dot{\eta}$ - $\pi$ οχχ  $= \pi\dot{\omega}$ - $\pi$ οτε,  $\dot{o}\pi\ddot{\eta}$ ,  $\dot{o}$ (πλ $\ddot{\eta}$ ).

II. En latin, les adverbes en -ō, comme modŏ, etc., appartiennent peut-ètre à la catégorie de l'instrumental (cf. mŏdŏ p. \*mŏdō, ind.-eur. \*modo = \*modo-a) tandis que les adverbes cĭtō (Térence), mŏdō [Lucrèce, II, 1135] sont d'anciens ablatifs.

Le rapport de l'instrumental en -o avec l'ablatif en -od explique peut-être qu'à côté des adverbes en -ē on trouve en latin archaïque des adverbes en -ed (cf. Sénatusc. des Bacch. facilumed). Voy. F. Stolz, Lat. Gramm., 3° éd., p. 432.

390. — Instrumental deuxième. — Cet instrumental, caractérisé par la syllabe  $-\varphi \iota^1$ , s'est conservé dans le dialecte homérique.

Ex.: βίηφι, avec force. ἔφι, avec courage.

 $\ddot{\alpha}\mu'$  ἢοῖ φαινομένηφι, en même temps que l'aurore se montre $^2$ .

Mais les formes en -φι ne servaient pas seulement d'instrumental;

<sup>1.</sup> Voy. Schneidenino, de casus locativi vestigiis apud Homerum et Hesiodum (Halle, 1863); Franz Lissmer, zur Ekkwrung des Gebrauches des Casussuffizes τιν, τι bei Homer (Olmätz, 1865); Moller, über das Instrumental im Heliand und das homerische Suffiz -τι (Daltzig, 1874); H. Prante, der altepische Casus mit dem Suffix -τι (Göllingen, 1890); Delerück, Vergleichende Syntax, I, 274 sqq.; Brugmann, Grundriss, etc., t. 11, 626, 637, 715 sqq., cités par G. Mever, Gr. Gramm 3, p. 482.

<sup>2.</sup> Dans cet exemple, l'instrumental signific accompagnement; c'est ainsi qu'en frauçais le mot avec signific tautôt a au moyen de » tantôt a en même temps que...». Mais le cas qu'on appelle instrumental comportant en réalité deux significations distinctes, on a proposé de distinguer un instrumental et un comitatif.

on les employait encore pour remplacer le locatif (cf. κλισίης), dans la tente), l'ablatif (cf. ἀπὸ νευρῆςνη, loin de la corde [de l'arc]) et même le génitif ou le datif proprement dit (cf. Ἰλιόςι τείχεα, les murs d'Ilion; θεόςιν ἀτάλαντος, semblable à un dieu).

De plus, la désinence  $-\varphi \iota(\nu)$  servait aussi pour le *pluriel* dans la deuxième déclinaison; et même, à la troisième déclinaison, surtout dans les noms neutres en  $-o\varsigma$ , l'instrumental en  $-\varphi \iota$  est toujours au pluriel.

Ex.:  $\theta z \dot{\sigma} - \varphi v(v)$ , du dieu, au dieu ou des dieux, aux dieux.  $\sigma \tau \dot{\eta} \dot{\theta} z \dot{\sigma} - \varphi v(v)$ , des poitrines ou aux poitrines.  $v z \ddot{v} - \varphi v$ , du vaisseau, des vaisseaux ou au vaisseau, aux vaisseaux.

# § 8. — Singulier. — Génitif.

391. — Génitif singulier des radicaux en consonne et des radicaux à voyelle -i ou -u en grec. — En grec, le signe du génitif singulier de la troisième déclinaison est -oç.

Ex.: ἐάτορος, de l'orateur. κόρακος, du corbeau. σύος, du porc (de σύς): ἐχθύος, du poisson (de ἐχθύς), cf. cidessus, § 364.

392. — Les exceptions apparentes rentrent dans la règle.

1° Dans les noms contractes, l'-o de la désinence s'est combiné avec la voyelle finale du radical pour former une diphtongue.

Ex.: [\*τριπρεσ-ος, τριπρεος], τριπρους.
[\*γενεσ-ος, γένεος], γένους.
[\* Ήρακλεε(σ)ος, 'Ηρακλεεος], 'Ηρακλέους.
[αἰδόος], αἰδοῦς.
[\*κρεασος, κρέαος], κρέως.

REMARQUES. — I. Κέρας, come, peut se contracter au génitif, quand il signifie aite d'une armée. Dans la locution ἐπὶ κέρως, la contraction est même obligatoire. La forme ordinaire est κέρατος.

11. Sur les formes de génitif en -505, voy. ci-dessus, § 471, Rem. ll (p. 95) et § 480, 30, c (p. 104). Cf. G. Meyer, *Griech. Gramm.*, 3° édit., § 339, p. 438 sq.

2º Les génitifs attiques en -ως (νεώς, βασιλέως, πόλεως) s'expliquent par une transposition de quantité (cf. ci-dessus, § 194).

```
Ex. : \dot{\boldsymbol{\eta}} πόλις, la cité. \begin{cases} g\acute{e}n. \ ionien\ et\ dorien\ \pi\'o\lambda: \varsigma\varsigma \ (rad.\ en\ -i-). \\ --- \ radic.\ en\ -ey-\ ^*πολεγος), \ d'où: \\ --- \ homérique\ \pi\'oλκος. \\ --- \ attique\ \pi\'o\lambda: εως^{-1}. \end{cases}
```

Toulefois les poètes attiques emploient souvent la forme πόλεος. Voy. Πεπομέκ, Η, 701, 23 et cf.
 Ειπ., Or., 897. Le même Euripide a employé ὅτρος dans les Bacchantes, 1027; et peut-être faul-il

$$\dot{\boldsymbol{\eta}} \ \ \boldsymbol{\gamma} \boldsymbol{\alpha} \boldsymbol{\tilde{\upsilon}} \boldsymbol{\varsigma}, \text{le vaisseau.} \ \left\{ \begin{array}{ll} \text{g\'en. } \textit{dorien} & \forall \boldsymbol{\varkappa}(F)\text{-}\acute{\upsilon}\boldsymbol{\varsigma}, \\ - & \textit{ionien} & \forall \boldsymbol{\eta}\text{-}\acute{\upsilon}\boldsymbol{\varsigma}, \\ - & \textit{attique} & \forall \boldsymbol{\imath} \boldsymbol{\omega} \boldsymbol{\varsigma}, \\ \end{array} \right.$$
 
$$\dot{\boldsymbol{\delta}} \ \boldsymbol{\beta} \boldsymbol{\alpha} \boldsymbol{\sigma} \boldsymbol{\iota} \boldsymbol{\lambda} \boldsymbol{\varepsilon} \boldsymbol{\dot{\upsilon}} \boldsymbol{\varsigma}, \text{le roi.} \ \left\{ \begin{array}{ll} \text{g\'en. } \textit{primitif} & \boldsymbol{\beta} \boldsymbol{\varkappa} \boldsymbol{\sigma} \boldsymbol{\iota} \boldsymbol{\lambda} \boldsymbol{\kappa} \boldsymbol{F} \boldsymbol{\upsilon} \boldsymbol{\varsigma}, \\ - & \textit{chypriote} & \boldsymbol{\beta} \boldsymbol{\varkappa} \boldsymbol{\sigma} \boldsymbol{\iota} \boldsymbol{\lambda} \boldsymbol{\kappa} \boldsymbol{F} \boldsymbol{\upsilon} \boldsymbol{\varsigma}, \\ - & \textit{ionien} & \boldsymbol{\beta} \boldsymbol{\varkappa} \boldsymbol{\sigma} \boldsymbol{\iota} \boldsymbol{\lambda} \boldsymbol{\kappa} \boldsymbol{\sigma} \boldsymbol{\varsigma}, \\ - & \textit{attique} & \boldsymbol{\beta} \boldsymbol{\varkappa} \boldsymbol{\sigma} \boldsymbol{\iota} \boldsymbol{\lambda} \boldsymbol{\varepsilon} \boldsymbol{\omega} \boldsymbol{\varsigma}, \\ - & \textit{nouvel ionien et dorien} & \boldsymbol{\beta} \boldsymbol{\varkappa} \boldsymbol{\sigma} \boldsymbol{\iota} \boldsymbol{\lambda} \boldsymbol{\varepsilon} \boldsymbol{\upsilon} \boldsymbol{\varsigma}, \end{array}$$

REMARQUES. — I. Les radicaux en -i- ont leur génitif singulier en -og dans tous les dialectes, excepté en attique (voy. les exemples dans G. MEYER, *Griech. Gramm.*, 3° éd., § 340, p. 440).

II. Dans les dialectes doriens on ne trouve d'abord que la forme de génitif en -εος pour les noms en -εός. Toutefois les inscriptions de date plus récente portent les formes attiques ἰερέως, βαπιλέως. Voy. G. MEYER, ibid., p. 443.

III. Dans les noms en -ιεύς, le génitif est en -ιως au lieu d'être en -ιέως.

3º L'analogie des noms en -ις s'est fait sentir au génitif de certains noms en -ὕς et en -ὕ.

```
Ex.: πηχυς, condée, gen. πηχεως. αστυ, ville, gen. αστεως et non αστεως.
```

Toutefois όύς, fils, fait, au génitif, όέος, comme ήδύς, doux, fait ήδέος. Mais, dans la langue postérieure, le génitif en -ως tend à l'emporter.

REMARQUE. — Les adjectifs de cette déclinaison n'ont suivi que fort tard l'analogie des génitifs en  $-\varepsilon\omega_5$  (cf. Lobeck, *Phrynichos*, p. 247). C'est seulement à l'époque postérieure qu'on trouve des formes comme  $\beta \varepsilon x \chi \dot{\varepsilon} \omega_5$ ,  $\dot{\gamma} \mu \iota \sigma \dot{\varepsilon} \omega_5$ , etc.

393. — Génitif singulier des radicaux en consonne ou en -i, -u en latin. — La désinence ancienne du génitif singulier dans les radicaux de cette nature était -us (p. -os).

Ex.: Venerus (cf. C. I. L., t. 1, 563, 18; I, 1183; 1469), Castorus (C. 1. L., t. I, 197, 17), nominus (C. 1. L., t. I, 196, 8), etc.

Dans les radicaux en -u, la désinence primitive s'est conservée longtemps au génitif (cf. senatu-os [C. 1. L., t. 1, 196, 8; 17; 21; 33]), et c'est vraisemblablement cette même désinence qui revit dans le génitif classique senatūs (p. senatu-us, de senatu-os).

lire πόλεος (dans Eschyle, Sept. 181; Soph., Ant., 163), φύσεος (dans Arist., Guépes, 1282; 1485), εδρεος (dans Aristoph., Plut., 1044), etc. Les formes en -205 appartiennent au nouvel ionien. Voy. G. Meyen, Griech. Gramm., 3° èd., p. 441.

REMARQUE. — La forme senati (Plaute, Sisenna, Cic. Sall. Inscr.) est due à l'analogie des génitifs en -i de la 2° déclinaison.

394. — Toutefois, de bonne heure, la désinence -us devint -is, notée -es. comme on le voit dans les génitifs Cereres (C. I. L., t. I, 811), Salutes (C. I. L., t. I, 49), etc. Cette notation s'explique par la répugnance bien connue du latin archaïque pour i dans les finales; mais la désinence classique est -is.

Ex.: Venerĭs, de Vénus. ovĭs, de la brebis.
Castorĭs, de Castor. collĭs, de la colline.
patrĭs, du père. etc.

REMARQUE. — Dans ovis, etc., la brève -is (au lieu de -īs, pour i-ēs) s'explique sans doute par l'analogie des radicaux à consonne.

395. — Génitif singulier des radicaux en -ā. — Dans les radicaux féminins en -ā, le génitif semble ètre caractérisé en grec par un -ç, qui paraît identique au -ç, des formes \*èz-ç, \*à $\pi$ -ç, etc.; mais il est possible aussi qu'une forme comme  $\gamma \omega \varphi \bar{z} \zeta$  soit pour \* $\gamma \omega \varphi \bar{z} \zeta \zeta$  ou \* $\gamma \omega \varphi \bar{z} \zeta \zeta$ ; la désinence -ös (ou -ès) du génitif singulier (voy. ci-dessus, §§ 391-2), se serait contractée avec la voyelle finale du thème.

En tatin, cette désinence, qui existait à l'époque archaïque (comme l'attestent les génitifs Latonās [Liv. Andr., cité par Prisc., VI, 6], escās [Liv. Andr., Odyss., fr. 13], etc.), ne subsiste plus que dans l'expression bien connue : pater familias. Partout ailleurs, le génitif primitif a été remplacé par le locatif (voy. ci-après, § 401).

REMARQUE. — Le génitif en -i des radicaux de la cinquième déclinaison est relativement récent. Primitivement il était en -es, comme l'indiquent les formes archaïques dies (ENN., 1nn., 401), spes, etc., fides (PLAUTE, Persa, 244), rabies (LUCR., IV, 4075), qui nous ont été conservées (cf. BÜCHELER-WINDEKILDE, Grandriss, etc., § 166). C'est l'analogie établie entre la cinquième déclinaison et la première (rad. en -ā), qui a fait naître le génitif en -i (rei d'après terrai).

Quant à l'emploi des formes de génitif en -e (cf. die Virg., Géorg., I, 208, etc.), il est vraisemblablement dù à un échange avec les formes du datif, qui phonétiquement devait être en -e, mais a été remplacé par un datif en -ei.

Enfin dans les formes archaïques facii (A.-Gelle, IX, 11, 1 sq.), et **pernicii** (Sisenna cité par A.-Gelle, IX, 14, 12; Cic., Sex. Rosc., 131) la finale -ei est contractée en -i<sup>1</sup>.

**396.** — Dans les radicaux masculins en  $-\tilde{a}$ , l'ancien génitif en  $-\tilde{a}s$ , qui devait se confondre avec le nominatif, quand celui-ci eut pris l's final (voy. § 372), fut remplacé en grec commun et en attique par un génitif en -ov, emprunté aux radicaux en -o.

Mais, dans les autres dialectes, la désinence n'est pas la même.

<sup>1.</sup> Voy. Bücheler-Windekilde, Grundriss, etc., § 170, cité par F. Stolz, Lat. Gramm. 2, p. 338.

Soit, par exemple, la forme πολίτης (thème πολιτά-), elle donnait:

en éolien (et homérique): πολίτᾶο. en arcadien et chypriote : πολίταυ 1. en éolien et en dorien : πολίτα.

en ionien (Homère et Hérodote) : πολίτηο (d'οù πολίτεω)<sup>2</sup>.

La forme πολίταο, d'où sont sorties les autres, a été évidemment faite sur le modèle de \*ίππος (p. ίπποις = ίπποςνς). Voy. ci-après, § 398.

Remarques. — I. On trouve aussi chez les Attiques le génitif dorien en -a. Mais ce dorisme ne se rencontre que:

1º Dans les noms étrangers : 'Ορόντα, Πλειστόλα, etc.

2º Dans les noms contractes : βορρά.

3º Dans certains substantifs πατραλοία de πατραλοίας, qui frappe son père. ἀρνιθοθήρα de ὀρνιθοθήρας, qui frappe sa mère. ἀρνιθοθήρα de ὀρνιθοθήρας, oiseleur.

- II. Le génitif ionien en -εω se trouve également chez les Attiques dans quelques noms propres, transmis par l'intermédiaire des Ioniens, comme Καμβύσεω, Τήρεω, etc.
- III. On a trouvé sur deux inscriptions, l'une à Corfou 'cf. Inser. antiq., nº 342), Fautre à Géla, un génitif en -λ̄Fo (cf. Τλλσίλ̄Fo, Πλσιλόλ̄Fo) dans lequel certains linguistes ont voulu voir, à tort, le type primitif des génitifs des radicaux masculins en -ας. Le F s'est développé entre l'z et l'o de la même manière que dans le mot αύωρος, c.-à-d. aworos p. ἄωρος, qu'on lit sur une inscription phrygienne (voy. Zingerle, Beitræge de Bezzenberger, t. XXI, p. 287 sq.; et cf. Βυσκ, Class. Review, 1897, p. 490; 307; Danielsson, Eranos, 2, 14).
- **397.** En latin, le génitif des radicaux masculins est semblable à celui des féminins, qui est un locatif (voy. ci-après, § 401).
- 398. Génitif singulier des radicaux en -o. La désinence primitive -suo a laissé des traces dans les génitifs homériques en -oto. La forme classique est -ov ( $-\omega$  en béotien, en éolien et en dorien sévère), qui provient de -oto par l'intermédiaire de -oo. Les génitifs en -00 ont été rétablis par Ahrens (cf. Rhein. Mus., 11, 161) dans l'Iliade (XV, 66, 534; XIV, 338, 788; XXII, 313, etc.), là où les manuscrits ont -ou, qui ne fait pas le vers. Dans l'Iliade (II, 323) et dans l'Odyssée (I, 70), Buttmann (ausf. Gramm., etc., t. 12, 299) a remplacé oou par oo (cf. ciaprès, p. 325, Rem. II). Il y a, de plus, d'autres passages où la finale -ou peut être légitimement remplacée par -oo. Voy. G. Meyer, Griech. Gramm.<sup>3</sup>, § 344, où se trouve une bibliographie complète du sujet.

En latin, le génitif a, dans ces radicaux, été remplacé par le locatif (cf. ci-après, § 402).

1. Cette désinence est, en arcadien, devenue parfois celle des féminins (cf. ζαμίαυ, οἰχίαυ et voy.

Leskien, Decl., 140 sq.; Ostnoff, Morph. Unters., II, 128.
 2. Cette désinence -zω ponvait se contracter, cf. Βορέω (p. Βορέ-εω), dans Homère et Hérodote; Πυθώ (ρ. Πυθέεω) inscript. de Chio du v° siècle (Bull. de corresp. hellen., 1879, p. 237). Ailleurs encore sur des inscriptions ioniennes, -ω = εω. voy. G. Meyer, Griech. Gramm., 3º éd., § 343, p. 446. On lit de même Ευγαγόρω sur des monnaies de Chypre (cf. Colliez, 153, 154).

#### § 9. — Singulier. — Locatif.

- 399. Locatif dans les radicaux en consonne et à voyelle i et u. Dans les radicaux en consonne, il y a trace, semble-t-il, de deux locatifs en grec : l'un sans désinence, l'autre avec désinence -i.
  - 1° La première forme de locatif se trouve très vraisemblablement dans les infinitifs en -μεν- ou -Fεν, comme δόμεν, (\*λυεΓεν, \*λυεξεν) λύειν, (\*όραΓεν, όραεν) όραν, etc. De plus, dit M. V. Henry, « on retrouve ce cas dans αἰές (dor.), locatif d'un thème dont αἰεί (homér.), ἀεί (attiq.) = αἰΓεσί, est le locatif à désinence -i, ainsi que dans αἰέν, d'un thème αἰΓέν-, cf. αἰών ».
  - 2º La seconde forme du locatif, à désinence -i, sert, en grec, de datif.

Ex.: ποιμέν-ὶ, au berger. πόλε-ι, à la cité. ἐήτορ-ῖ, à l'orateur. ἄστε-ι, à la ville. (χίδοσ-ἴ) χίδοῖ, à la pudeur. (γενεσ-ἴ) γένει, à la race. etc.

REMARQUES. — I. Les radicaux en -:- ont, dans divers dialectes, une forme en 7, qui paraît bien être une contraction de !-! (cf. gén. !-o;).

Ex.: crét. arg. lesb. béot., πόλῖ [GORTYNE, IV, 32; COLLITZ, 3340, 77; MEISTER, Dial., 1, 72; 456; COLLITZ, 481. 54]; Homère: πόλῖ et πτόλῖ, κόνῖ, etc.; Itérod.: πόλῖ.

Mais la plus ancienne forme du datif-locatif des radicaux en -!-, est sans doute donnée par πόλης (ΠοΜ., Π., ΠΙ, 50), qui se retrouve dans l'ancien attique πόλης (C. I. A., II, 25, 40; etc., cf. Meisterhans, Gramm.², 108), et qu'on peut expliquer par la combinaison d'un locatif \* πολη (cf. skr. agnā, lith. szalē, auprēs) avec le suffixe habituel du locatif \* (cf. J. Schmidt, Zeitschrift de Kuhn, t. XXVII, p. 298, cité par G. Meyer, Griech. Gramm.³, p. 451).

Η. Les radicaux en -ηρ- devaient avoir comme locatif, par exemple, \*βασιλήΓι (cf. cypr. 'ΠδαλιήΓι, Collitz, 60, 31), d'où βασιλήι (Hom.); cf. en attique [γραμμ] ατήι (C. 1. Λ., Η, 90, 8 ?) Pour les formes βασιλέϊ (Πέποσοτε) et βασιλέι (att.), voy. ci-dessus, §§ 170, 1° (p. 94): 192 (p. 111 sq.).

400. — En latin. d'après quelques grammairiens, on trouverait encore le locatif dans des formes comme **Tiburi**, à Tibur<sup>1</sup>; **Carthagini**, à Carthage<sup>2</sup>; **Sicyoni**. à Sicyone; **luci**, en plein jour<sup>3</sup>; mais, si ces formes sont des locatifs au point de vue de la syntaxe, la morphologie comparée y voit plutôt une désinence empruntée à l'ablatif des radicaux en -i (-id), voy. Zieler, Beitræge, etc., p. 67. Au contraire, il semble bien que l'ablatif

<sup>1.</sup> Cic., Phil., 13, 9, 39.

<sup>2.</sup> Liv., XXVIII, 26, 1; XXX, 9, 3

<sup>3.</sup> PLAUIF, Menech., 988.

en -ĕ des thèmes à consonne soit un locatif; on sait que l'i latin devient  $\check{\mathbf{e}}$  à la finale  $^{1}.$ 

Dans les radicaux à voyelle -i, le locatif se confondait avec le datif, comme on le verra plus tard (ci-après, § 404). Quant aux ablatifs en -e qui, dans cette déclinaison, ont souvent remplacé l'ablatif en -i (p. -id), ils s'expliquent par l'analogie des radicaux à consonne.

Dans les radicaux à voyelle -u, il n'y a plus trace de locatif; en effet, domi appartient à la déclinaison des radicaux en -o, et manū est bien plutôt pour \*manud que pour \*manue.

401. — Locatif des radicaux en -ā. — En grec, le locatif des radicaux en -ā est resté semblable au datif, comme il l'était en indoeuropéen (cf. att. dor. éol.  $\chi \dot{\omega} z \dot{x}$ , ion.  $\chi \dot{\omega} z \dot{x}^2$ ).

En latin, la forme du locatif est restée distincte de celle du datif, mais, dans l'usage, les deux cas ont fini par se confondre. Le locatif étant Romae (p. Roma-ĭ) et le datif Romaī, on a pu dire indifféremment, à l'un et à l'autre cas. Rōmāī et Rōmae.

REMARQUE. — Il n'est pas impossible que le locatif des radicaux en  $-\bar{a}$  soit d'une date relativement récente, puisque de toutes les langues de la famille indo-européenne, le latin et l'osque (cf. viai mefiai dans ZVETMEFF, Syll, inser, Osc., 50) sont les seuls idiomes qui en offrent d'incontestables exemples.

402. — Locatif des radicaux en -o. — Dans les radicaux en -o, le dialecte attique a presque complètement perdu le locatif; on ne le retrouve plus que dans des formes comme  $\pi \circ \tilde{\iota}$ ,  $\circ \tilde{\iota}$ ?:  $\circ \tilde{\iota}$ ,  $\circ \tilde{\iota}$  (question quo);  $\circ \tilde{\iota}$ zo:,  $\tilde{\iota}$  la maison (question ubi)<sup>3</sup>.

Mais d'autres dialectes, l'arcadien, le chypriote, le béotien (-oɛ, -ō), l'éléen et les dialectes du Nord-Ouest continuent longtemps à l'employer, soit avec sa valeur de locatif, soit avec la valeur d'un datif.

En Thessalie (dans le pays des Pelasgiotes et des Perrhæbes), les formes du locatif servaient de génitif.

REMARQUE. — L'étymologie montre que dans les radicaux en -o, la terminaison du locatif avait deux formes, l'une en -oy (gr. -oː, cf. oˈzoː, v. h. all. tage, ind.-eur. \* dhoghoy), l'autre en -cy (gr. -ɛː, cf. oˈzɛː, osque terei, lat. humi ).

On vient de voir l'emploi qu'on faisait en grec des formes en -ot. Quant aux formes en -et, elles sont devenues purement et simplement des adverbes.

Ex.: οἴκει, à la maison (ΜΕΝΑΝDRE cité par ΠΕΝΟΔ., 1, 504, 16; 11, 463, 31), ἀθεεί, sans le secours des dieux (ΗοΜ., Od., XVIII, 353), πανδημεί (C. Ι. Λ), πανστρατεί (att.) — διπλεῖ et πεῖ (crét.), ὁπεῖ (Corcyre).

Cf. levě = levǐ (m. levi-s), en reg. du gr. τόρι (m. ίδρι-ς, savant); plur., levi-a; abl. levi.
 La forme χαμαί n'est pas le locatif d'un radical en ā, mais vraisemblablement le datif du mot χθών.
 Vey. V. Herry, our. cit., §§ 193, 10 et 204, 11. Sur quelques formes particulières, voy. E. Atdours, Déclinaison, etc., p. 223 sq.

<sup>3.</sup> Dans l'ionien-attique ces formes étaient couramment employées comme adverbes, d'où des créations nouvelles comme Κιχυννος (de ἡ Κίχυννα). Sur quelques formes dialectales, voy. E. Αυτουικ, ouv. cité, n. 126 squ.

<sup>4.</sup> Voy. K. Brugmann, Morph. Untersuch., 11, 244; J. Schmidt, Zeitschrift de Kuhn, t. XXV, p. 95; Kosgel, Zeitschrift f. deutsch. Altert. (1884). p. 118 sq.

403. — En latin, le locatif a pris la place du génitif dont il ne reste plus aucune trace. Mais cette opinion n'est pas admise par tout le monde (cf. F. Stolz. *Lat. Gramm.*. 2° éd., p. 337°. En tout cas, on retrouve encore des locatifs proprement dits dans des mots comme: Lugduni, à Lyon; domi, à la maison; humi, par terre: animi, dans son cœur.

La forme primitive devait être en -ei, comme on peut l'inférer des mots diequinte et diequenti, cotti-die, postri-die (voy. Stolz, ibid.).

REMARQUE. — Les grammairiens latins avaient le sentiment que des mots comme militiæ, humi, Carthagine, Sicyoni n'étaient ni des génitifs ni des ablatifs. Ils appellent adrerbes de lieu les locatifs de la première déclinaison; d'un mot comme humi ils disent qu'il est semblable au génitif, d'un mot comme Carthagine, qu'il est semblable à l'ablatif, comme Carthagini, qu'il est semblable au datif.

# § 10. — Singulier. — Datif.

404. — Datif des radicaux en consonne et à voyelle i, u. — Il est vraisemblable que la désinence du datif était -ay. On la retrouve dans les infinitifs grecs en -αι comme ἔμμεναι, !έναι, etc. Partout ailleurs, le datif a disparu en grec, et c'est le locatif qui le remplace, même dans les formes homériques à finale longue<sup>1</sup>:

λίθακξ	χόρυθι	κράτεϊ	σθένει
"Α:δ <del>፣</del>	πατέρι.	σάκεϊ	έτει
Αἴαντῖ	,		πτόλεϊ

Dans toutes ces formes, l't a été allongé par une raison de prosodie : ce n'est point un t long rappelant la désinence primitive.

REMARQUE. — Dans les dialectes autres que l'attique, le datif singulier des radicaux en -i se termine en -ī (cf. dor. éol. ion.  $\pi \delta \lambda \bar{t}$ ). Cet -ī long est dù à la contraction de l': final du radical avec l': indice du locatif singulier (cf. ci-dessus, § 399, REM. I et G. MEYER, Gr. Gramm., § 348, p. 450)<sup>2</sup>.

- 405. En latin, c'est le datif qui a subsisté, le locatif n'existant plus que dans les formes citées plus haut (§ 400).
  - 4° Le plus ancien exemple d'un datif de radical en consonne se lit sur l'inscription de Duenos (cf. ci-dessus, p. 57, n. 3): Jove. Mais il y en a d'autres plus récents, ainsi patre (C. I. L., t. I, 182), Marte (C. I. L., t. I. 62), etc. Ces graphies s'expliquent par un fait de prononciation et ne représentent qu'imparfaitement le suffixe du datif : en effet è est très souvent en latin archaïque la notation du son -ei; or, nous avons conservé de nombreux exemples de datifs en -ei de radicaux en consonne (cf. patrei [C. I. L., I. 807: V, 3786: IX, 4084; XIV, 2387]: Diovei [C. I. L., t. I, 638;

1. Voy. Martel, Hom. Stud., 12, 56 sqq.; Schulze, Quast. ep., p. 229 sq.

<sup>2.</sup> Tontefois M. B vouxx, Grandriss, etc., 1. II. p. 602, 620 rattache le datif  $\pi \delta \lambda \bar{\imath}$  à l'ancien dalif instrumental en  $-\bar{\imath}$  qui paraît affesté par l'arien et le letto-slave.

1335]; voluptatei [C. I. L., t. I, 1008, v. 14]; etc.); c'est de ces formes en -ei que sont sortis les datifs en  $-\bar{i}$ , qui sont ceux de la langue classique.

2º Dans les radicaux en -i, la désinence du datif s'est contractée avec la voyelle finale du radical.

Ex.: ovī (p. \* 
$$ovi$$
- $i$  = \*  $ovey$ - $ei$ ), etc.

- 3º Dans les radicaux en -u, le datif a subsisté également (cf. senatuei [C. I. L., t. I. 201, 12], d'où senatui); pourtant il faut noter vestitu (Ter., Ad., 63), manu, etc., que les écrivains de l'époque classique emploient plutôt que vestitui, manui, etc. Ce sont des formes d'ablatifs faisant fonction de datifs.
- **406. Datif des radicaux en -** $\tilde{a}$ . *En grec*, dans les radicaux en - $\tilde{a}$ , le datif était primitivement - $\tilde{\alpha}$ t (p. - $\tilde{a}$ ai); il s'est réduit à - $\alpha$ .

Ex. : χώρ
$$\alpha$$
 (=  $^*$ χωρ $\bar{\alpha}$ ι) νεφέλ $\eta$  (=  $^*$ νεφελ $\bar{\alpha}$ ι), etc.

En latin, la forme archaïque du datif est terrāī, qui suppose un primitif terra-ai ou terra-ei. Plus tard, terraī s'est confondu avec la forme du locatif terraĭ, si bien qu'une seule forme a fini par servir à trois fonctions différentes : celle du locatif, celle du génitif et celle du datif.

Les masculins ne sont pas traités autrement que les féminins.

Remarque. — Le datif primitif des radicaux en -e (5° décl.) était vraisemblablement en -ēī (cf. arch. fidēī, faciēī).

La forme fidē (Plaute, Aul., 676; Parn., 890; Trin., 417; Ter., Andr., 296; Eun., 886; 898; Hor., Sal., I, 3, 95), présente le même phénomène de réduction que les datifs archaïques de radicaux en -ā: Feronia (C. I. L., t. I, 169), Matuta (ibid., 477), etc. 1.

**407.** — **Datif des radicaux en -o.** — Comme le datif des radicaux en  $-\tilde{a}$ , celui des radicaux en -o est sorti d'une contraction indoeuropéenne de la voyelle finale du radical avec le suffixe du datif  $(o + ai = \tilde{o}i)^2$ .

REMARQUE. — En latin, nous avons conservé une trace de l'ancienne forme du datif dans le nom propre Numasioi (inscr. de Préneste) pour Numerio et dans les mots populoi Romanoi cités par le grammairien Marius Victorinns<sup>3</sup>.

<sup>1.</sup> Voy. F. Stolz, Lat. Gramm. 2° édit., § 85, p. 340; cf. § 13, 7, p. 260. Noter que dans ces formes - $\bar{\bf a}$  vient de - $\bar{a}y$  de la même manière que - ${\bf 0}$  (ci-dessus. § 407) vient de - $\bar{a}y$ .

<sup>2.</sup> Voy. de Saussure, Mémoire, etc., 92; Osthoff, Morph. Untersuch., II, 114; IV, 283.
3. D'après J. Schmidt, Festgruss an A. v. Böthlingk (Stuttgart, 1888, p. 102) et Meringer, Zeitschwift f. d. æst. Gymn. (1888, p. 770), ces formes de datif en -oi (-o), comme d'ailleurs les formes en -ai (-a) remontent à la période indo-européenne: ce sont des doublets syntaxiques; -oi, -ai auraient été employés devant les voyelles, -o, -a devant les consonnes, pnis les formes en -o et en -a se seraient diversement généralisées. Mais voyez les objections de Hirt, Indog. Forsch., 1, 224.

#### § 11. — Singulier. — Vocatif.

408. — Généralités. — Quand le vocatif a une forme spéciale, cette forme reproduit le radical pur, sans suffixe. Mais souvent le vocatif n'existe pas et on le remplace par le nominatif.

Quand il existe, le vocatif ne se trouve qu'au singulier des noms masculins et féminins.

Dans les neutres le vocatif se confond avec le nominatif.

Au pluriel et au duel, le vocatif se confond avec le nominatif.

Enfin il faut considérer à part le grec et le latin.

#### A. — Grec.

- 409. Radicaux en consonne ou en -t, -v. 1º N'ont pas de vocatif:
  - a) Les participes.
  - b) Les radicaux terminés par une muette.

REMARQUES. — I. Toutefois les mots en -ts (rad. en -tô-) et les radicaux en -yt- ont un vocatif.

- II. De tous les autres mots à radical terminé par une muette,  $\tilde{\alpha}\nu\alpha\xi$  est le seul qui ait un vocatif  $\tilde{\alpha}\nu\alpha$ , lequel se rencontre surtout dans la locution  $Z\epsilon\tilde{u}$   $\tilde{\alpha}\nu\alpha$ . Les autres vocatifs ont disparu parce que la chute phonétique (ci-dessus, § 336) de la finale du radical rendait ces formes méconnaissables.
  - 2º Ont un vocatif:
  - a) Les radicaux terminés par une liquide ou une nasale, excepté ceux qui sont oxytons, comme Σαλαμίς, ήγεμών, ποιμήν, etc.
  - b) Les radicaux en -εσ-.
  - c) Les radicaux en -t- ou en -v-.

Remarques. — I. Dans un certain nombre de vocatifs, l'accent recule aussi loin que possible :

11. Les vocatifs des adjectifs en -ων (y compris les comparatifs en -tων) et des adjectifs en -ης s'accentuent comme les neutres des mêmes adjectifs, c'est-à-dire qu'ils reculent l'accent aussi loin que possible.

<sup>1.</sup> Voy. Kühner-Blass, ausf. Gr. der gr. Spr., p. 416, cité par Ed. Audouin, Déclinaison, etc., p. 152.

III. Ce qui rend fort incertaine la question de savoir si les noms de la troisième déclinaison grecque ont ou n'ont pas de vocatif, c'est : 1º que beaucoup de noms ne se rencontrent pas chez les auteurs au vocatif; 2º que les poètes emploient constamment le nominatif au lieu du vocatif.

Ex. : Αἴας p. Αἶαν, πόλις p. πόλι. etc.

410. — Radicaux en  $-\bar{a}$ . — 1° Dans les radicaux en  $-\bar{a}$ , le vocatif des *féminins* représente presque partout la forme forte du radical sans désinence; il est donc semblable au nominatif.

Ex. : ήμέρα, νεφέλη, etc.

REMARQUE. — L'ancien vocatif en -α des radicaux en -α féminins ne s'est conservé que dans un petit nombre d'exemples (cf. νόμφα Πομ., Π., ΠΙ, 450: Δίκα Sapho, fr., 78; κοῦςα Callim., ΠΙ, 72). Partout ailleurs c'est la forme forte qui s'est généralisée, parce qu'elle se rencontrait à tous les autres cas.

- 2º Dans les radicaux en -a, qui sont masculins, le vocatif est en  $\alpha$  et représente le radical pur en -a:
  - a) Dans les noms en ας (cf. νεανία, ὀρνιθοθήρα, βορρά, etc.).
  - b) Dans les noms en -της (cf. τοξότα, προφήτα, etc.).

REMARQUE. — Le vocatif de δεσπότης, qui est δέσποτα, recule l'accent aussi loin que possible.

- c) Dans les noms de peuples (cf. Πέρσα, Σκόθα, etc.).
- d) Dans les mots composés dont la dernière partie est un verbe (cf. γεωμέτρα, μυρωπωλα, παιδοτρίδα, etc.

Partout ailleurs, le vocatif est en - n.

411. — Radicaux en -o. — Dans les radicaux en -o. le vocatif présente le radical pur à voyelle -e.

Ex. : λόγος, discours, raison; voc. λόγε.

REMARQUES. — I. Certains grammairiens, comme Matthiæ, disent que θεός fait θεός au vocatif. Toutefois dans le grec classique on ne rencontre pas une seule fois ce mot employé au vocatif, et, dans le grec postérieur, on trouve aussi θεέ (cf. Winer-Schmedel, Gramm. des neutest. Sprachidioms, I. 81, Λ., 2. Enfin, les noms propres composés de θεός font 'Αμφίθεε, Τιμόθεε, etc.

Le vocatif de ἀδελφός recule l'accent aussi loin que possible (cf. ἄδελφε).

III. Les noms en  $-\dot{\omega}\varsigma$  ( $\lambda \epsilon \dot{\omega} \varsigma$ ,  $\nu \epsilon \dot{\omega} \varsigma$ , etc.) de la déclinaison attique n'out pas de forme particulière pour le vocatif.

## B. — Latin.

412. — Radicaux en -o. — En latin, la deuxième déclinaison est la seule qui ait un vocatif.

Comme en grec, pour les thèmes en -o, le vocatif présente le radical pur à voyelle -e.

Ex. : domine, maître.

REMARQUE. — Les anciens radicaux en -ro- (apocopés en -r), ont encore un vocatif en -ĕ dans Plaute et dans Térence (cf. puere [Plaut., Asin., 382; 891; Bacch., 577, etc.: Clecil., fr., 400; Afran., fr., 492]; cf. sync. pure [cf. Lucil., Sat., 26, 83, éd. L. Müller]).

- 413. A cette règle générale il faut ajouter les observations suivantes :
  - 1º Les noms propres en -ius qui ont un i bref au nominatif (ius) ont le vocatif singulier en i.

Ex.: Demetrius, voc. Demetri.

Les noms propres en -ius qui ont un ī long au nominatif (-īus) ont le vocatif singulier en -īe.

Ex.: Darīus, voc. Darīĕ.

- 2º Filius et meus (anc. mius) ont, au vocatif, fili (pour filie, qu'on trouve à l'époque archaïque, cf. Liv.-Andr., Odyss., fr. 2B [ap. Prisc., VII. 22]) et mi | cf. ci-après, § 466, 1°, Rem. II. p. 343).
- 3° Quant aux autres noms en -ĭus et aux adjectifs en -ĭus, il semble qu'on ait évité de lés employer au vocatif. On ne rencontre pour ainsi dire jamais le vocatif de ces substantifs et les anciens eux-mêmes n'étaient pas d'accord sur la question de savoir quel il devait être.

Servius et Phocas veulent qu'on dise fluvie, socie, nuntie, etc. D'autres¹ voulaient modi, de modius; egregi, de egregius, etc. Ce qui est sûr, c'est qu'on trouve les vocatifs volturi, chez Plaute (Capt., IV, 2, 64), manuari. chez Laberius (dans le Fullo); quant à geni, que citent certaines grammaires, on n'en trouve qu'un exemple chez Tibulle (IV, 5, 9), et le texte est fort douteux; peut-être faut-il lire věni². On trouve, chez des poètes, fluvius, Pompilius sanguis, genius, au vocatif. Mais on sait que chez les poètes latins, ainsi que dans la langue latine populaire, le nominatif s'employait aussi comme vocatif. Il n'y a donc rien à conclure de pareils exemples.

<sup>1.</sup> Voy. A.-Gelle, XIV, 5.

<sup>2.</sup> D'après Neue, Lat. Formenlehre II², 23-24, les adjectifs en -ius ont -ie et il cite Saturnie, Martie, pie, impie, regue, etc. Toutefois, à parl les vocatifs en -ie appartenant à des adjectifs tirés de noms propres et dont on a des exemples d'une bonne époque, les exemples cités par Neue sont empruntés aux écrivains postérieurs. Neue ne cite aucun exemple d'adjectifs en -ius, à vocatif en -i. A.-Gelle (NIV, 5) rapporte une discussion entre deux grammairiens pour savoir s'il faut dire egregi on egregie. A celui qui veut egregi, l'antre répond : « Quoi! tu diras aussi insci, impi, sobri, ebri et autres formes aussi désagréables? » Après un peu d'hésitation le premier dit : « Oui, et l'on doit dire au vocatif -i pour tous les adjectifs, tout comme on le fait pour adversarius et extrarius.»

De l'ensemble des textes cités par les grammairiens on peut tirer la règle suivante :

Le vocatif des noms et des adjectifs en -ius était à peu près inusité; mais celui des noms était plutôt -i, celui des adjectifs -ie.

Nous n'avons, en effet, aucun exemple de vocatif en -i pour adjectifs, aucun exemple de vocatif en -ie pour substantifs. En revanche, nous avons deux exemples de vocatif en -ī pour substantifs et divers exemples d'adjectifs dont le vocatif est en -ie.

4° Le vocatif de deus ne se rencontre pas dans la bonne langue. Chez les écrivains chrétiens, le vocatif est deus, quelquefois, mais très rarement, dee.

#### И. — Виев.

## § 1. — Nominatif, accusatif, vocatif.

414. — Radicaux en consonne et à voyelle i ou u. — Dans les radicaux en consonne, le cas qui sert à la fois de nominatif, d'accusatif et de vocatif a  $\varepsilon$  pour indice.

Ex.: κόρακε, deux corbeaux. απδόνε, deux rossignols.

σώματε, deux corps.

ote

Le duel étant très peu employé, il est souvent impossible de dire quelle forme avait le duel dans certains noms contractes de la troisième déclinaison. A défaut de textes épigraphiques ou écrits, on n'a que le témoignage, souvent contradictoire, des grammairiens.

Une chose semble certaine, c'est que les adjectifs contractes en  $-\eta\varsigma$  avaient le duel en  $-\eta$ . Ainsi, dans Aristophane (Thesmoph., 282), on trouve περιπάλλ $\eta$ <sup>1</sup>. Mais ces formes sont peut-ètre des pluriels employés en fonction de duels <sup>2</sup>.

Quel était le duel de ἄστυ et de πῆχυς? Était-ce ἄστεε ου ἄστη, πήχεε ου πήχη? Sans doute c'était ἄστη, πήχη (et non ἄστει, πήχει), d'après l'analogie de πρέσδη qui est certain (cf. Απιστορπανε, fr., 493, Dind.).

<sup>1.</sup> Les formes de ce genre ont été souvent altérées en -εε par les copistes. Ainsi, dans les *Oiseaux* (v. 368), συγγένεε doit être changé en συγγένη.

<sup>2.</sup> t'ne inscription attique de l'an 398 ou 397 (C. I. A., 652, a. 24, b. 26) présente des formes comme σχέλε δύο, δύο ζεύγε qu'il faut lire σχέλει et ζεύγει, puisque dans cette inscription η est toujours écrit η.

On sait de même que ἡδύς faisait, au duel, ἡδέε. Toutefois la forme

τραγεῖ (et non τραγέε) se rencontrait chez Ion le Tragique 1.

On est sûr des formes βόε, γρᾶε, βασιλέε. Mais ἰχθύς faisait-il ἰχθύε ou ἰχθῦ? Il y a un témoignage métrique en faveur d'iχθῦ (cf. ΑΝΤΙΡΠΑΝΕ, cité par ΑΤΠΕΝΕΕ, 10, p. 450, d [fr., 194, Kock]); d'autre part, l'analogie de βόε, γρᾶε demanderait ἰχθύε. Hérodien (l. 420, 46) cite μύε, σύε, δρύε². Tout cela est assez incertain.

415. — Radicaux en - $\bar{a}$  et en -o. — Dans les radicaux en - $\bar{a}$ , le duel est en - $\bar{a}$ .

Ex. : γώρα, deux pays.

Mais, dans la première déclinaison, le duel est rare et récent; et la longue du nominatif est due à l'analogie du duel des radicaux en -o; car, si  $\Gamma - \bar{z}$  eût été primitif, il serait devenu  $-\eta$  en ionien et en attique.

Dans ces radicaux en -o, l'indice du nominatif est  $\omega$ , qui des masculins a passé aux neutres; cet  $-\omega$  est peut-être sorti de la contraction de la voyelle finale du radical o et de l'indice  $\varepsilon$ , contraction opérée avant la séparation des idiomes<sup>3</sup>.

Ex. : ἴππω (=  ${}^*ckw\dot{v}$ -ĕ), deux chevaux: ζυγώ, deux jougs.

REMARQUE. - Dans le dialecte attique on dit δύο. deux 'et non δύω'.

416. — Traces du duel en latin. — Le latin a perdu le duel sauf dans les mots duō et ambō, dua-e et amba-e.

A l'accusatif masculin, on a **duo** et **ambo** ou plus communément **duos** et **ambos**; ces deux dernières formes sont empruntées au pluriel des radicaux en -o, comme les formes du féminin **duas**, **ambas** sont empruntées au pluriel des thèmes en  $-\tilde{a}$ .

L'o final de duo et de ambo s'est abrégé à la longue; duo avait déjà l'o bref à une époque très ancienne, parce que c'est un mot de forme

ïambique; quant à ambo, il a suivi l'analogie de duo.

#### § 2. — Génitif-datif.

417. — Valeur, emploi et origine du cas en -v. — En réalité, ce cas, quand il est employé en grec, peut servir non seulement de génitif et de datif, mais encore de locatif, d'instrumental et d'ablatif.

<sup>1.</sup> Voy. Herodiex (H, 324; 23; cf. 1, 420, 11). D'après ce qui est dit là, il semblerait que le duel de  $\tau \alpha \chi \nu \zeta$  doit être  $\tau \alpha \chi \gamma$ .

Voy. E. Hasse, der Dualis im Attischen (Hanovre, 1893).
 C'est l'opinion d'Озтногт, Morph. Unters., IV, 239 et de la majorité des linguistes (cf. Товт, Beitræge zur Lehre von den geschlechtslosen Pronomina, Christiania, 1888, p. 43 sq.). Voy. une autre explication due à Мевиздев, Zeitschrift de Kuhn, t. XXVIII, 217 sqq., et l'essai de conciliation tenté par K. Вигомахи, Grundriss., etc., II, 631.

- 1º On n'est point du tout d'accord sur l'origine de ce cas en grec, dans les radicaux en consonne. Toutefois des formes, comme ποδ-οῖιν (Homere), ποδ-οῖν, ἀνδρ-οῖν, γερόντοιν, donnent à supposer que la finale du cas est empruntée aux radicaux en -o.
- 2º Dans ces radicaux en -o, le suffixe du cas est -ttv dans Homère et se réduit postérieurement à -tv. Diverses hypothèses ont été émises sur l'origine de ce cas <sup>1</sup>. La plus vraisemblable paraît être celle qui le rattache au locatif du pluriel. En effet, l'homérique ἔππουν peut très bien venir de ἔππου(σ):ν (Cf. Ed. Audouix. Déclinaison, etc., p. 147).
- 3º Dans les radicaux en -a, le suffixe est évidemment emprunté aux radicaux en -o; γώρχιν est fait sur le modèle de ἔπποιν.

Le duel des radicaux en -a est d'ailleurs très rare, on l'a déjà dit.

418. — Selon M. Henry<sup>2</sup>, le latin aurait conservé une ancienne désinence du duel dans les formes duo-bus, ambo-bus. Il est vrai que ce suffixe -bus ne se trouve pas au pluriel des thèmes en -o; mais est-ce une raison pour en faire un débris aussi altéré qu'on voudra d'un suffixe -bhyām? On sera peut-ètre plutôt frappé de ce fait que duobus, ambobus rappellent les formes filiabus, duabus, dans lesquelles le suffixe est bien évidemment emprunté à la troisième déclinaison.

#### III. - PLURIEL.

#### 

419. — Radicaux en consonne et à voyelle i ou u. — La désinence indo-européenne de ce cas était -ës pour le masculin et le féminin, et cette désinence a été fidèlement conservée par le grec -eç.

Ex.: 
$$\pi \circ \iota \mu \circ \nu - \epsilon \varsigma$$
, pâtres. (δυσ $\mu \circ \nu \circ [\sigma] - \epsilon \varsigma$ ), δυσ $\mu \circ \nu \circ i \varsigma$ , malheureux. ( $\pi \circ \lambda \circ - \epsilon \varsigma$ ),  $\pi \circ \lambda \circ \iota \varsigma$ , villes.  $\mu \circ \iota ( \circ \nu \circ ) - \epsilon \varsigma$  et ( $\mu \circ \iota ( \circ ) \circ \circ )$ ,  $\mu \circ \iota ( \circ ) \circ \varsigma$ , plus grands, etc.

REMARQUES. — I. Les radicaux en -i ont, en grec, deux formes de nominatif pluriel, l'une faite sur le radical pur (cf.  $\pi\delta\lambda i$ - $\epsilon \xi$  dor. crét. Hom. Hérod.;  $\{\delta_{\xi}\}$   $\{\delta_{\xi}\}$   $\{\delta_{\xi}\}$  att.), l'autre faite sur le radical élargi (cf.  $\pi\delta\lambda \epsilon \xi$  att. [=  $\star \pi \delta\lambda \epsilon \xi \xi$  =  $\star \pi \delta\lambda \epsilon \xi \xi$ ], qu'on lit aussi sur des inscriptions doriennes assez récentes, par ex. : C. I., n° 2557 B, 20

<sup>1.</sup> Fick, Beitræge de Bezzenberger, 1, 67; Baunack, Mém. de la Soc. ling., V, 25; Stud., I, 174; Therreffer, Zeitschrift de Kuhn, XXVII, 177; Torp, Beitræge zur Lehre von den geschlechtslosen Pronomina, p. 47; K. Brugmann, Griech. Gramm.<sup>2</sup>, § 85 (p. 124); Grundriss, etc., II, 658 sq.; Hirt, Indog. Forsch., V, 251.

<sup>2.</sup> V. Henry, Précis, etc., § 188, 3.
3. La forme μύζες est due à l'analogie de  $\sigma$ ΰες. Sur la désinence -εν pour -ες, voy. G. Μενεπ, ouc. cit., 3° éd., p. 436, n. 1. C'est purement et simplement une faute de gravure ( $1 = \Sigma$ , cf. ci-dessus, § 75. pris pour N.)

[Crète]). Mais, on le voit, dans l'une comme dans l'autre, on retrouve toujours l'indice - $\check{e}s$  du cas  $^1$ .

- Η. Le mot ζηθός fait ζηθόες et non ζηθός. On peut citer à l'appui les formes Έρινόες (Eschyle, Prom., 518; Sept. 1041; Agam., 442; Sophocle, Ant., 4075; Aj., 843; El., 413), δρύες (Eschyle, Prom., 833), μύες (Eschyle, fr. 31).
- Ill. Les nominatifs pluriels  $\nu z \tilde{\nu} \varepsilon$ ,  $\gamma \varepsilon z \tilde{\nu} \varepsilon$ ,  $\beta \varepsilon \tilde{\nu} \varepsilon$  (accusatifs faisant fonction de nominatifs), sont des barbarismes à l'époque classique (cf. LOBECK, Phryn., 470). Les seuls nominatifs corrects sont  $\nu \tilde{\eta} \varepsilon \varepsilon$  ( $= \nu \tilde{\chi} F \varepsilon \varepsilon$ ),  $\gamma \varepsilon \tilde{\chi} \varepsilon \varepsilon$  ( $= \nu \tilde{\chi} F \varepsilon \varepsilon$ ),  $\gamma \varepsilon \tilde{\chi} \varepsilon \varepsilon$  ( $= \varepsilon \tilde{\chi} \varepsilon \varepsilon \varepsilon$ ),  $\gamma \varepsilon \tilde{\chi} \varepsilon \varepsilon$  ( $\varepsilon \tilde{\chi} \varepsilon \varepsilon \varepsilon \varepsilon$ ),  $\gamma \varepsilon \tilde{\chi} \varepsilon \varepsilon \varepsilon$  ( $\varepsilon \varepsilon \varepsilon \varepsilon \varepsilon \varepsilon \varepsilon$ ).
- IV. Le mot βασιλεύς fait, au nominatif pluriel, chez Homère, βασιλήςς; chez Hérodote, βασιλέες, et, chez les Attiques, βασιλής ou βασιλείς. La dernière forme, βασιλείς, est une contraction de βασιλέες, contraction faite d'après le rapport γλυκείς γλυκέων et la série des cas en -έων, -εῦσι, -έᾶς. Quant à la forme βασιλής, elle est vraisemblablement pour βασιλήςς.

Cette terminaison - $\tilde{\eta}_{\varsigma}$  existe, non seulement en attique, mais aussi en arcadien ('Hoa $\tilde{\eta}_{\varsigma}$ , Mantin $\tilde{\eta}_{\varsigma}$ , Collitz, 4181, 58, 34), et en laconien Inscr. antiq., n° 70: Meyap $\tilde{\eta}_{\varsigma}$ , 'Equidov $\tilde{\eta}_{\varsigma}$ , INatai $\tilde{\eta}_{\varsigma}$ , Oespai $\tilde{\eta}_{\varsigma}$ , etc.)<sup>2</sup>.

420. — En latin, -ĕs serait devenu ĭs (cf. § 451, Rem. II, 4°) dans les radicaux en consonne; mais le suffixe -ĕs ne se trouve que dans les nominatifs pluriels transcrits du grec³; tous les radicaux en consonne présentent -ēs au nominatif pluriel:

Consul-ēs, consuls: patr-ēs, pères, etc.

Ce suffixe -ēs a été emprunté à la déclinaison des radicaux à voyelle -i. En effet ovis, par exemple, faisait régulièrement au pluriel ovēs  $(= *oveis = *oviy-es)^4$ .

Quant aux nominatifs en -us de la 4° déclinaison, il n'est guère

Selon Chœroboscus (cf. Heroden, H. 578, 28) on disait anssi πόλις et όφις au nominatif pluriel et ces formes étaient le produit d'une contraction de πόλιες et de όφιες. Si ces formes ont réellement existé (il n'y en a aucun exemple), elles ne s'expliquent pas par une contraction: comme la forme de nominatif τρίς, fréquente sur les tables d'Héraclée, ce sont des accusatifs en fonction de nominatif. Voy. G. Meyer, Griech. Gramm., § 334, 3° éd., p. 457.
 2. « Le nominatif ίππέης (cf. Κυμανοις, 'Επιγρ. έπιγ., 13), que Blass (Ausspr., 32) et Ditter-

2. a Le nominatif (ππέης (cf. Κυακους) 'Επιγρ. ἐπιτ., 13), que Blass (Ausspr., 32) et Ditterberger (Hermes, XVII. 34) considèrent comme la véritable forme de ce cas et qu'ils mettent en parallèle avec [ππέως. [ππέας, pour [ππήος, [ππήας, est. avec raison, regardé par Wackersagel (Zeitschrift de Kulm, XXVII, 268) comme une dittographie résultant de l'hésitation que l'on constate dans l'écriture entre [ππές et [ππής.]] Il est vrai que plus tard Wackersagel (Zeitschr. de Kulm, t. XXIX, 148) a proposé une autre explication de ces nominatifs en -έης: ils seraient sortis d'une espèce d'analogie avec les formes en -έως -έων, -έχ, -έχς ». G. Meyer, Griech. Gramm.<sup>3</sup>, p. 458, n. 1.

3. On a prétendu trouver chez Plaute la preuve que le nominatif pluriel des thèmes à cousonne avait été primitivement en -ës, et l'on cite cănés, fôrés, etc. Mais ce sont des mots de forme originairement rambique et l'abrégement de la dernière syllabe s'explique comme dans les mots vĭdě, bonĭs, bonĭs, heri, manĕ, jubě, etc.

La scule trace réclle d'une aucienne désinence en -ĕs en latin se trouve dans le mot quattuor qu'on explique comme étant pour \*quattuores (dor. τέττοςες). Pour l'apocope de la terminaison, cf. l'osque censtur (= censores) et l'ombrien frater (= fratres).

4. Sur les inscriptions, on lit quelques nominatifs pluriels en -is de radicaux à voyelle -i, mais ce ne sont pas là des formations qu'on puisse rapprocher du gree: finis (G. 1. L., t. 1, n° 199 [117 av. J.-C.]), nom. plur., n'est pas pour \* fini-es (ef. πόλιες, en regard de πόλεις), e'est une notation spéciale : on sait que la finale -es est sauvent écrite en latin archaïque -eis ou -is. Quant à l'usage qu'on faisait en latin de ces nominatifs en -is, il paraît bien certain qu'ils étaient étrangers au latin littéraire; toutefois Varron (de Ling. Lat., VIII, 60) dit que de son temps on hésitait entre puppis et puppes, restis et restes, comme à l'abl. sing. entre ovi et ove, avi et ave. Voy. Видиласи, Neugestaltung, etc., p. 158, cité par F. Stolz, Lat. Gramum. 3, § 80. a. p. 119, n. 5.

possible de les expliquer autrement que par des accusatifs pluriels faisant fonction de nominatifs. En effet, fructu-ĕs aurait donné fructuis, et fructu-ēs serait resté (cf. su-ēs)<sup>1</sup>.

**421.** — **Radicaux en -o.** — Dans les radicaux en -o, le grec et le latin ont remplacé la désinence primitive -es par une désinence -i, qui est empruntée à la déclinaison pronominale (voir ci-après, § 455).

Ex.:  $i\pi\pi\sigma i$ , equi (= \*equoi), chevaux.

Festus cite poploe et d'autres formes en oe, intermédiaires entre la diphtongue oi et la voyelle ī.

Cette finale oe aboutit d'une part à e, d'autre part à ei, i, à l'époque archaïque. On connaît la querelle de Lucilius et d'Accius. Le premier prétendait qu'on devait écrire hei puerei, mais hujus pueri; le second soutenait que -ei était l'équivalent d'un ī long quelconque (voy. ci-dessus, § 407).

REMARQUES. — 1. Dans les radicaux en -io- le latin archaïque donnait la préférence aux formes contractées (cf. filei [C. I. L., t. I, 1272] écrit aussi feilei [ibid., I, 1281]; socci [C. I. L., t. I, 1041]). La langue classique préfére de même le nominatif pluriel en ï au nominatif pluriel en -ji dans les noms en -ajus et en -ejus (cf. Grai au lieu de Graji; plebei, au lieu de plebeji, etc.). Enfin le nominatif pluriel de deus est dei ou di plutôt que dii (cf. Georges, Lexicon der lat. Wortformen, p. 210).

11. A partir du VI<sup>e</sup> siècle de Rome, on trouve sur les inscriptions des nominatifs pluriels de la 2° décl. en -es, -eis, -is (cf. magistres [C. 1. L., 1, 4293; 1540]; leibereis [C. 1. L., 1, 1475]: magistreis [C. 1. L., I, 563; 565; 566], etc.). Ces formes sont dues à l'analogie des radicaux en -i, analogie dont on retrouve d'ailleurs les effets dans alis, ali, alim, ratlachés à un radical en -i, au lien de l'être au radical alio-. Voy. Borp, Vergl. Gramm.<sup>2</sup>, t. I, p. 449, cité par F. Stolz, Lat. Gramm., 2° éd., p. 334.

**422.** — Radicaux en -a. — Dans les radicaux en - $\tilde{a}$ , la désinence primitive -es, combinée avec l' $\tilde{a}$  final du thème, donnait une désinence - $\tilde{a}s$ , qu'on lit encore dans certaines inscriptions osques et ombriennes. Mais ni le grec ni le latin ne l'ont conservée.

On enseigne que les nominatifs ἀμέραι, κεραλαί, lat. equae, terrae, sont proprement des duels faisant fonction de pluriels et. K. Brugmann, Zeitschrift de Kuhn, t. XXVII, 199 sq.). Mais n'est-il pas plus simple de voir ici, comme pour les thèmes en -o, un emprunt fait à la déclinaison pronominale<sup>2</sup>?

**423**. — **Nominatif pluriel neutre.** — Il y a divers cas à considérer<sup>3</sup>:

<sup>1.</sup> Tontefois, voyez F. Stolz (Lat. Gramm. 3, § 80, a, p. 119) qui suppose pour fructus la série de formes \*fructewes \* fructow(e)s (cf. quattuor p. \*quattuor(r)s), d'où fructus.

<sup>2.</sup> Quelle que soit l'explication adoptée, on remarquera que la présence de ae à la fin de ces nominatifs soulève une grosse difficulté. Régulièrement dans cette position  $ae \ (=ai)$  aurait dû aboutir à i. Voy. l'explication tentée par Osthoff, Zur Gesch. des Perf., p. 196 sqq.

<sup>3.</sup> Sur la question en général, G. Meyen (Griech. Gramm. 3, p. 464) renvoie à L. Haver, la désinence

1° Le nominatif pluriel neutre est caractérisé par un ă dans les radicaux en consonne et, par analogie, dans les radicaux en -i ou en -u, en grec comme en latin.

Ex.: σώματἄ, corps.
 τρία, trois.
 (\*ἀστεϜα) ἄστη, villes.
 ἀδέα. agréables¹.
 corporă, corps.
 cubiliă, lits.
 cornuă, cornes,
 è dec.

2º Il semble que dans les thèmes en -o, l'union de la voyelle finale du thème avec la voyelle désinentielle a (union qui s'est produite avant la séparation des idiomes), aurait dù donner un ā; c'est ă qu'on trouve partout.

Il est vraisemblable que la voyelle finale a s'est abrégée sous l'influence de la voyelle finale a du neutre pluriel des thèmes à consonne.

REMARQUE. — La forme en -ω pour le neutre pluriel ne paraît pas avoir existé; les grammaires donnent bien τὰ ἀνώγεω, mais, selon von Bamberg, ἀνώγεων n'est pas attique; on dit τὸ ἀνώγεων, salle à manger. Τὸ πρόνεων (ion. προνήϊον), place devant le temple, existe peut-ètre; mais le pluriel en tout cas est προνῆα.

3º L'accusatif pluriel neutre est semblable au nominatif.

# § 2. — Accusatif.

424. — Radicaux en consonne et à voyelle *i* ou *u*. — L'accusatif pluriel est caractérisé par *-ns* qui, lorsque le radical est terminé par une consonne, devient *-ys*.

Ex.: πόλι-ς (Hérodote), p. πόλι-νς (crét.), villes: οἶς (attique), p. \*ὀϜι-νς, brebis: δρῦ-ς, p. \*δρυ-νς, chènes; ἀηδόν-ας, p. \*ἀχδον-μς, rossignols, etc.

Les formes attiques δυσμενεῖς, désagréables; πόλεις, villes, γλυκεῖς, doux, etc., sont des nominatifs faisant fonction d'accusatifs².

des pluriels neutres, (Mém. de la Soc. de Ling., IV, 275 sq.); V. Henny, Esquisses morphologiques (III. Le nom. acc. plur. neutre dans les langues indo-curopéennes), Douai, 1887; Jon. Schmfdt, die Pluralbildungen der indogerm. Neutra, Weimar, 1889; K. Brugmann, Morph. Unters., V. 52 sqq.; Solmsen, Deitræge de Bezzenberger, t. XVIII, 44 sqq.

On trouve ήμίση à côté de ήμίσεα, à l'époque d'Hypéride et de Démosthène.
 Les formes d'accusatifs sont ποδώκεας, αολλέας, etc. (Ποκ.), — πόλινς crêt, et πόλις (Ποκ.), — etc.

Remarques. — I. On enseigne que les radicaux en -ĭ- (voy. ci-dessus, § 363) avaient primitivement l'accusatif pluriel en -:vs, et que les radicaux en -ī- l'avaient en -:xs (== \*iyns), mais que les deux formations ont fini par se confondre (voy. G. Meyer, Griech. Gramm.³, § 360, p. 460.

La forme primitive en -:νς se lit encore sur les inscriptions crétoises (cf. πόλινς, et voy. ci-dessus, § 244, **a**, p. 451). Ailleurs, -:νς est devenu  $\bar{\imath}$ ς (cf. ὅ $\bar{\imath}$ ς, Hom.; πόλ $\bar{\imath}$ ς, Hérod.; ὅρνις, att. 1).

L'autre forme en -: $\alpha z$  se trouve chez Homère cf.  $\pi \delta \lambda (\alpha z)$ ,  $\partial d$ ., VIII, 560;  $\pi \delta \sigma (\alpha z)$ ,  $\partial d$ ., VI, 240, etc.), en dorien cf.  $\pi \delta \lambda (\alpha z)$  dans Thuchd., V, 77, en crétois et en lesbien.

Au lieu de πόλιας, Aristarque et Hérodien lisaient πόλεας (=\* πολεγας dans Homère, H., H1, 308.

Quant à la forme  $\pi\delta\lambda\eta$ z; [Hom., Od., XVII, 486], il semble que, comme le génitif sing.  $\pi\delta\lambda\eta$ o; et le nom. plur.  $\pi\delta\lambda\eta$ z; elle doive être considérée comme refaite sur le datif  $\pi\delta\lambda\eta$ ; dont on a vu ci-dessus l'origine [§ 399, 2°, Rem. II. Voy. G. Meyer, Gr, Gr, § 360, p. 461.

H. La forme primitive de l'acc. plur. des radicaux en -υ- se lit encore sur l'inscription de Gortyne υτόνς (Gortyn., IV, 40 ; l'acc. plur. des radicaux en -υ- était -υας (= \*uwns\). Ici aussi (cf. ci-dessus, Rem. I), les deux formations ont fini par se confondre (cf. chez Homère γένυς, νέκυς et νέκυας, συς, λυθυς et λυθύας, δφρυς et δφρύας, stc.; chez Hérodote ὑς, δφρυς (μυθυς, par analogie avec ces mots); chez les Attiques συς et δυρύς; chez Elien [cf. Schmid, Atticismus, III, 22] ἐγθύας).

L'accusatif en -zς a fini par chasser l'accusatif en -θς dans les noms qui avaient les deux radicaux en -υ- et en -ευ-, probablement par analogie avec les accusatifs en -επς des radicaux en -ευ- (cf., chez Homère, γλυπέπς, πολέπς [de πολύς], πελέπεπς; chez Hérodote, πήγεπς, πρέσθεπς, ήμίσεπς!.

Mais, comme on l'a vu ci-dessus, le dialecte attique a préféré à cette formation l'emploi des nominatifs en fonction d'accusatifs <sup>2</sup>.

III. Dans les radicaux à diphtongue, la désinence est -25 pour -us.

Ex.: Dor. νᾶας (= \*νᾶΓας, skr. nắτας , Ηομ. νῆας, Ηέπορ., νέας. — Πομ., βασιλήας (= \*βασιληΓας), lesb. βασίληας, nouv. ion. βασιλέας.

La forme attique ναῦς est refaite sur l'acc. sing. ναῦν de même γραῦς).

Le mot  $\beta \delta \tilde{\nu}_{5}$  a pour accusatif pluriel en dorien  $\beta \tilde{\omega}_{5}$  (cf. Théoer., VIII, 47), qui paraît la plus ancienne forme (cf. skr.  $g \tilde{a}s$ , avest.  $g \tilde{a}s$ ). L'accusatif attique  $\beta \tilde{\omega}_{5}s$  est refait sur l'accusatif sing.  $\beta \tilde{\omega}_{5}v$ , et l'accusatif homérique  $\beta \tilde{\omega}_{5}s$  ( $\mathcal{U}_{1}$ , XII, 137, etc.) sur le nom. plur.  $\beta \tilde{\omega}_{5}s$ .

Dans les noms en  $-\varepsilon i \xi$ , les Attiques ont employé longtemps en fonction d'accusatifs les nominatifs pluriels en  $-\varepsilon i \xi$  et même en  $-\widetilde{\tau}_i \xi$ . Voy. G. MEYER, Griech. Gramm., 3° édit., § 362, p. 464 sq.

# 425. — En latin, \*avi-ns devait donner avīs et \*fructu-ns devait donner fructūs. La forme fructūs est restée sans changement dans la

1. Les formes ἄχνις et ρίς sont employées par les poèles attiques ef. Sonn., Œd. R., 966; Etn., Hipp., 1059; Aristorn., Ois., 717; 1250: 1610), mais ρίς est rare, et. pour ἄχνις, les mss indiquent toujours la variante -aiç.

<sup>2.</sup> Il est vrai que cette observation est contredite par le témoignage des grammairieus grecs (cf. Βεκκα, Απεεεί, 1, 41: ἡμίσεας καὶ ἡμίσεις ἄμφω μὲν ἀττικά, ἀττικώτερον δὲ τὸ ἡμίσεας, et voy. Τποπ., p. 172). Mais les manuscrits de Thucydide. de Xênophon et de Platon démentent ce témoignage. Il est probable que la remarque ci-dessus à été suggérée à un grammairien par certains passages mal lus de Thucydide, qui emploie ἡμισέας au lieu d'ἡμισείας comme accus. Iém. plur., à la manière des Ioniens (cf. ci-dessus, p. 134, n. 1).

déclinaison; quant à la forme avis, elle est écrite tantôt aveis, tantôt aves, sur les inscriptions archaïques. On sait que l'ancien latin ne connaissait pas i dans les finales; aussi, à l'origine, l'accusatif des radicaux en -i était-il écrit ēs; plus tard, quand i reparut dans les terminaisons, on eut à la fois -eis et -is². A l'époque classique, l'accusatif de ces radicaux est tantôt en -ēs et tantôt en -is; c'est une question d'usage et d'euphonie.

Dans les radicaux de la troisième déclinaison, terminés par une consonne, le suffixe de l'accusatif pluriel -ns devenait -ns d'où -ĕns; puis, par suite de la chute de n, -ēs.

Ex.: consulēs (p. \*consul-ëns = \*consul $\mu$ s), consuls. patrēs (p. \*patr-ëns = \*patr $\mu$ s), pères, etc.

- 426. Radicaux en -o et en -ã. Le suffixe -ns est l'indice de l'accusatif pluriel de ces deux sortes de radicaux.
  - 1° II est reconnaissable en grec dans les formes crétoises τόνς, δδελόνς et argiennes τόνς, ἐχγόνονς, etc.: il l'est apparemment aussi (mais voy. ci-dessous, 3°) dans les formes crétoises τάνς, πρεσγεντάνς et dans l'argien 'Αλεξανδρείανς. Mais on a vu ci-dessus (§ 241) que la terminaison -ονς était représentée en dor. et en béot. par -ως, en ion., en att. et en dor. mitigé par -ονς, enfin en lesbien par -ονς, et d'autre part que la terminaison ancienne -ανς était représentée en dor., en béot., en ion. et en attique par ᾶς, et en lesbien par -αις. Cette remarque suffira à expliquer la variété des désinences de l'accusatif pluriel des radicaux en -a et en -o dans les différents dialectes grecs³.
  - 2º En latin le suffixe -ns joint aux radicaux en -o a donné la finale -os (cf. ci-dessus, § 241, 2°, b).
  - 3º Pour l'accusatif pluriel des radicaux en -ā, il semble bien qu'il ait été formé de même à l'aide du suffixe -ns, quoiqu'on ait essayé, en comparant le sanscrit agrās et le latin equās, de démontrer que la forme latine devait reproduire un type indo-européen \*ekwās\*.

Remarque. — Les accusatifs pluriels des radicaux en -e |cf. rēs et diēs) sont formés comme les accusatifs des radicaux en -ā.

<sup>1.</sup> Voy. F. Neue, Lateinische Formenlehre, t. 12, p. 245.

<sup>2.</sup> Le premier exemple de -eis et is à l'accusatif pluriel des radicaux en -i se trouve sur une inscription de 622 (132 av. J.-C.).

<sup>3.</sup> Sur les finales en -ogg, -ag du dialecte éléen, voy, ci-dessus, § 306, 1º, Rew. I. p. 210.

<sup>4.</sup> Voy. 1. Semmot, Zeitschrift de Kuhn. 1. XXVI, 338. Tont en considérant l'hypothèse de M. Schmidt comme très vraisemblable, M. Stolz (Lot. Gramm. 3, § 82, p. 123) fait remarquer que l'osque vius (p. \*vians) et l'ombrien tutaf (p. \*totans), donnent à penser que le latin equas peut avoir été tiré d'une forme \*equans faite sur le modèle de \*equons.

#### § 3. — Datif, ablatif, instrumental.

**427.** — **Radicaux en consonne et à voyelle i ou u.** — 1° Dans la déclinaison des radicaux à voyelle i ou u, le latin présente, pour le datif et l'ablatif, une désinence -**bus**, dans laquelle on peut voir le mélange d'une forme indo-eur. -bhis (sanscrit -bhis) servant d'instrumental pluriel, et d'une forme indo-eur. -bhios (sanscrit -bhyas) servant de datif-ablatif pluriel.

Quoi qu'il en soit, il est clair qu'en latin le suffixe **-bus** sert à la fois de datif, d'ablatif et d'instrumental du pluriel.

Avi-bus peut signifier aux oiseaux, ou des oiseaux, ou par les oiseaux.

2º Dans les radicaux à consonne, le suffixe **-bus** s'est uni au radical par l'intermédiaire d'une voyelle **-i-**, duc évidemment à l'analogie des radicaux en **-i.** 

Ex.: Homin-i-bus, aux hommes, etc. Parent-i-bus, aux parents, etc.

3º Dans les radicaux en -u-, la terminaison devrait être en -ubus; c'est celle qui a prévalu dans les mots de deux syllabes en -cus.

Ex.: Arcus, arc, dat,-abl,-instr. pl. arcu-bus. lacus, lac, étang. — lacu-bus.

C'est aussi la terminaison qu'on trouve ordinairement dans les formes artubus, aux membres: partubus, aux enfantements; mais, en dehors de ces mots très peu nombreux, la terminaison -ubus est devenue -ibus. Il y a eu là vraisemblablement, outre l'influence de l'analogie avec les mots de la troisième déclinaison. l'application d'une loi phonétique en vertu de laquelle -u- (-ou-) latin s'affaiblit en ü, puis en i (cf. optumus, optimus, très bon: lubet, libet, il plait, etc.) <sup>1</sup>.

428. — Radicaux en o. — Dans les radicaux en -o-, le datifablatif-instrumental pluriel est terminé en -otc, latin -īs.

Ex.: τοῖς ἴπποις, lat. equīs, aux chevaux, etc.

La comparaison avec la forme correspondante en sanscrit, qui est açvãis, instrumental pluriel, permet de restituer comme formes primitives \*ίππωις, \*equois, d'où l'on voit que l'instrumental pluriel est formé de l'instrumental singulier par simple affixe de l's du pluriel. Dans \*equois, l'o fut abrégé par le groupe -ys (\*equwoys), comme le prouve la forme equis, car, si l'o fût demeuré long, on aurait eu

<sup>1.</sup> Pour la désinence greeque -\$\pi\$ qui paraît être un suffixe d'instrumental et qui sert aussi bien pour le singulier que pour le pluriel, voy, ci-dessus, \$ 390.

\*equōs (cf. sing. equo = equōi). De mème, en grec. \*i $\pi\pi\omega$ iç est devenu  $\pi\pi\pi\omega$ iç en vertu de la mème loi (cf. ci-dessus, § 193 (p. 442) et § 201 (p. 417 sq.)<sup>1</sup>.

REMARQUE. — La forme en -ois a été étendue par certains dialectes à des mots qui ne devraient pas la connaître. C'est ainsi qu'en béotien on a le datif pluriel ἤγυς (= πἴγοις p. πἴζί: dans le dialecte de Delphes, on trouve ἀγώνοις et ἐντυγχανόντοις (Bull., V. 491, 50). Ces datifs se rencontrent aussi dans la partie occidentale de la Grèce du nord; ils sont d'un usage général en Phocide; ils se trouvent enfin, mais moins régulièrement, en Laconie, en Messénie, en Arcadie et en Élide. Voy. G. Meyer, Griech. Gramm. 3, § 378 (p. 473.

429. — Radicaux en -a. — Pour les radicaux en -ā, comme le sanscrit ne présente pas de type correspondant au datif-ablatif en - $\alpha \iota \varsigma^2$  et - $\bar{\imath} s$ , il paraît bien évident que des formes comme  $\chi \dot{\omega} \rho \alpha \iota \varsigma$ , terris, sont dues à l'analogie de la déclinaison en -o.

#### § 4. — Locatif.

- 430. Le locatif pluriel en grec. Ce cas, dont la désinence primitive était -su, ne se retrouve plus qu'en grec, mais très altéré, dans les datifs pluriels, dont la constitution présente encore beaucoup d'obscurités (voy. K. Bregmann, Gricch. Gramm., 3° édit., §§ 270 sqq. p. 236 sqq.): G. Meyer. Gricch. Gramm., 3, § 374 (p. 470 sq.).
  - 1° Le suffixe -σ: (-σιν) est reconnaissable dans les noms de la troisième déclinaison φρα-σ: pour \*φρησι (cf. Pindame et C. I. A., IV, 177.h. [vi° siècle]). φρεσί Ilom., att.)³, ὀνόμα-σι (cf. skr. nάmα-su), ποιμέ-σι (p. \* ποιμασι = \*ποιμησι), τέκτο-σι (p. \* τεκτασι = \*τεκτη-σι), πατράσι (cf. ci-dessus, § 357, Rem. I)⁴, φέρουσι (p. \* φεροντ-σι), χαρίεσι (au lieu de \*χαρι-Fετ-σι = \*χαρι-Fατσι), ἕπεσ-σι (cf. skr. vacas-su, de vacas-, mot) et ἕπεσι (Hom., att.), δέπασ-σι et δέπασι.

REMARQUES. — 1. Dans les radicaux en -τ- et en -τ- on attendrait des formes comme \* ×τσι, \* ὁφροσι, \* νεκοσι ε (ef. skr. dhū-su, bhrū-su), etc.

Ce sont les formes xɨ-σɨ. ອ້ຽວປ້-σɨ, νέκປ້-σɨ, etc., qui ont prévalu : elles sont dues à

<sup>1.</sup> La forme primitive du suffixe est reconnaissable dans l'osque Abellanuis, le pélign. empratois solois (cf. XVETAIEFE, Inscript. Ital. med., 11, 12; BÜGHELER, Rh. Museum. 1, XXXV, 403). Ioriois puklois (cf. XVETAIEFE, ibid., 32), snois enatois (C. 1, L., 1, 194), dont il faut rapprocher les formes archaïques ab oloes, privicloes (Paul. ex Fest., 193; Fest., 205 M.). Sur ces graphies en ·es cf. ci-dessus, § 425, p. 306.

<sup>2.</sup> Quant à la désinence  $-\eta_5$  (=  $-\eta_1\tau_5$ ) que nous out conservée les manuscrits d'Homère et d'Hésiode ainsi que les fragments des clégiaques, elle est due à l'analogie de la désinence de l'instrumental pluriel masculin en  $-\alpha_1\tau_5$ , mais elle a gardé la longue  $-\tilde{\alpha}_{\tau}$  ( $-\eta_{\tau}$ ) sous l'influence de la terminaison  $-\eta_1\sigma_1$ .

<sup>3.</sup> C'est une formation nouvelle faite sur le radical à forme moyenne (cf. ci-dessus, § 355).

Les datifs δώτορσι. δοτήρσι, etc.. sont des formes refaites.

<sup>5.</sup> Peut-être est-il permis de conjecturer que les formes en -5σt existaient à l'époque d'Homère. En effet, on trouve dans les poèmes homériques νέκυσσι, γένυσσι, πίτυσσι, mots dans lesquels le groupe σει difficilement explicable, si on ne le considère pas comme un moyen dindiquer que le υ précèdent avait la valeur d'une longue (ct. K. Brecaxs, Gr. Grumm. 3, § 271 p. 237, ; Scheize, Quest, epics. p. 132.

l'analogie des cas comme κιός, etc., dans lesquels la voyelle finale du radical s'abrégeait devant l'initiale vocalique de la désinence (cf. ci-dessus, §§ 365 et 366); peut-être aussi à l'analogie des formes en -ἴσ: des radicaux en -ἴ- ´cf. πόλἴ-σ:, Πέκου.) et en -ὕσ: des radicaux en -ὕ-¹.

- Η. Dans les radicaux en -ἴ-, la terminaison normale du locatif pluriel était en -ἴσι (cf. πόλισι, chez Ηέκουστε). Elle a été remplacée par une terminaison -εσι (cf. πόλεσι ΗοΜ., att. arcad.), c'est-à-dire que l'analogie de πόλεις (= \*πολε-ες\, πόλε-ων a fait oublier que la voyelle finale du radical était -ἴ et l'a remplacée par ε.
- HI. C'est aussi aux effets de l'analogie qu'on doit attribuer la disparition de formes comme \*πηχὄ-σι (cf. skr.  $b\bar{a}h\hat{u}$ -sn), \*ήδύ-σι (cf. skr. scadn-sn), etc., qui ont été remplacées par πήχεσι, ήδέσι, etc., d'après πήχεις πήχεις ήδέες (ήδεῖς), etc.
- IV. Dans les radicaux en diphtongue, la forme attique  $vzv\sigma'$  est pour \* $v\bar{z}v\sigma'$  (cf. skr.  $n\bar{a}u$ -su); pour l'abréviation de l' $\bar{z}$ , voy. ci-dessus. § 193. La forme  $\beta ov\sigma'$  doit être mise en parallèle avec le skr.  $g\bar{o}$ -su. Quant aux locatifs-datifs pluriels  $\gamma ov\bar{z}\bar{\sigma}\sigma$ ,  $\beta z\sigma(\lambda\bar{z}\bar{\sigma}\sigma)$ , etc., ils sont aussi régulièrement formés que  $vzv\sigma'$ .
  - 2º La forme homérique ποσσί (att. ποσί) se ramène à \*ποτ-σι (cf. skr. patsu), voy. ci-dessus, § 284, 2°, Rem., p. 492 sq.

REMARQUE. — En vertu de la loi d'Osthoff (voy, ci-dessus, § 193), le datif pluriel du radical \*μηνσ- ent été régulièrement \*μενσι en crétois, \* μεισι en aftique, mais l'η du génitif μηννός, att. μηνός, ayant été étendu à tous les cas, on a μηνσί en crétois, μησί en attique.

3° On a vu ci-dessus (1°) que les radicaux en -σ- avaient au datif pluriel une terminaison en -εστ: ou (par dédoublement de σσ) en -εστ: Ce qui était une terminaison fut pris pour une désinence casuelle ³. De là des formations comme ήγενών-εστ:, σύεστ:, γυλάν-εστ:, πόδ-εστ: etc., αἴγ-εστ:, χείρ-εστ:, etc. (ΙΙομ.)⁴, formation qu'on retrouve en béotien, en lesbien, dans les dialectes du N.-O. et dans quelques dialectes doriens (voy. G. Meyer, Griech. Gramm., 3° éd., p. 173).

REMARQUES. — I. La terminaison - $\varepsilon \sigma \sigma v$  prise pour une désinence casuelle fut même appliquée à des radicaux en - $\sigma$  d'où des formes comme  $\frac{1}{2}\pi \frac{d}{d} = \frac{1}{2} \sigma v \frac{d$ 

- II. Les datifs homériques πολέσσι, πελέχεσσι, ὅεσσι, au lieu de πολέσι, πελέχεσι, etc., sont dus à la coexistence des formes ἔπεσι et ἔπεσσι, χέρχσι et δέπχσσι, etc.
- III. Le datif pluriel du participe du verbe « être » dans le dialecte d'Héraclée était en -ασσι (cf. ἔντ-ασσι, p. \* h-ασσι, de \* σ-ατ-σι), terminaison qui se compose du suffixe

2. Le datif τοχέσι sur une inscription en vers de l'Attique (C. I. A., t. III, 1311), est une formation analogique due à l'influence de ήδέσι et de τοχέως, τοχέων.

3. Voy. la liste complète de ces formes homériques dans Leo Meyer, Gedrængte Vergleichung, etc., p. 100 sqq.

C'est un phénomène analogue à celui que l'on constate dans κράτ-εσφι formé d'après ἐρέδεσ-φι, dans εὐδαιμον-έστερος, d'après ἀεικέσ-τερος, etc.
 Voy. K. Βαυσμάκι, Studien de Curtius, t. IX, 297 sq.; Griech. Gramm.<sup>3</sup>, \$ 271 (p. 238).

<sup>1.</sup> Les formes en  $-3\sigma_t$  des radicaux en  $-3\sigma_t$  ne penvent être rétablies en grec que par comparaison avec les formes correspondantes du sanscrit (cf.  $srad\hat{u}$ -su). Elles existaient sans doute à l'origine, mais ont été remplacées par les formes en  $-\varepsilon\sigma_t$ , on va voir pourquoi (ci-après, Rem. III).

participial sous sa forme faible  $(-\alpha\tau-=-\eta\tau-)$  et de la désinence casuelle  $-\sigma\iota$ . Mais cette terminaison ayant été prise pour la désinence, on eut des formes comme πρῶσσούντασοι [p. \*πρῶσσο[ν]τ-σι], etc., qui contiennent deux fois le suffixe du participe.

431. — Radicaux en -ā et en -o. — Dans la deuxième déclinaison, le suffixe -σι s'ajoute, non pas à la voyelle finale du radical, mais à un radical terminé par la diphtongue -οι-¹, d'où la terminaison -οισι (ef. λύκοι-σι, ἵπποι-σι, etc.).

Dans la première déclinaison, la terminaison du cas est en  $-\bar{\alpha}\sigma\iota$  ( $-\eta\sigma\iota$ ). C'est du moins la forme qui paraît la plus ancienne : en effet, ce sont les désinences qu'on trouve sur les inscriptions ioniennes et, jusqu'en 420 avant J.-C., sur les inscriptions attiques  $^2$ . L'orthographe  $-\alpha\sigma\iota$ ,  $-\eta\sigma\iota$  se conserva dans ceux de ces locatifs qui devinrent des adverbes de lieu :

'Αθήνησι, à Athènes. Πλαταίασι, à Platées. 'Ολυμπίασι, aux jeux olympiques. θύσασι, dehors, etc.

C'est à l'analogie de -5:5: que l'on doit -ἄτστ, au lieu de -ᾶστ. Enfin -ατς n'apparaît pour la première fois que peu avant 420 avant J.-C. La terminaison -στς est beaucoup plus ancienne<sup>3</sup>, ce qui semble donner du poids à l'hypothèse que nous donnons plus haut pour le datif-ablatif-instrumental.pluriel.

## § 5. — Génitif.

432. — Le suffixe  $-\breve{o}m$ . — Il semble bien que la finale latine  $-\breve{u}m$  (anc.  $-om^4$ ) des génitifs pluriels de la troisième déclinaison reproduise fidèlement la désinence indo-européenne  $-\breve{o}m$ .

Ex.: can-um, avi-um, manu-um, etc.

ll est vrai qu'en grec la désinence est représentée par - $\omega v$ , mais on doit admettre que la substitution de - $\omega v$  à \*- $\sigma v$  (= - $\sigma m$ ) est due à l'analogie de la deuxième déclinaison, où la longue s'explique par la contraction de la voyelle finale du radical avec la voyelle initiale de la désinence (cf. ci-après, § 440).

Remarques. — 1. En grec, la formation du génitif pluriel dans les radicaux en -: et

2. Voy. Caues, Studien de Curtius, U. VIII, p. 403 sqq.; Meistenhans, Grammatik, etc., p. 94; cités par G. Meyes, Griech. Gramm. 3, p. 476.

4. La forme aucienne en -om apparait sur une ciste de Préneste (cf. Eph. epigr. 1, 20 : Poumilionom); de même la forme bovom parait avoir été employée par Vannex (L. L. IX. 26) et par Vino. (Georg., III, 211).

<sup>1.</sup> Cette diphtongue vient de -o; du nominatif pluriel (voy. J. Senmidt, Zeitschrift de Kuha, t. XXV, p. 3 sqq.).

<sup>3.</sup> Dans une inscription de l'Ol. 83, 4, on trouve partont -015, sauf dans deux vicilles formules. Voy. Bulletin de corresp. hell., IV, pp. 226-227. Entre 454 et 434, le datif est -ησ: (excepté χιλίζισιν), mais partout -015. Le dernier exemple d'-0151 est de l'Ol. 86, 3.

en υ-υ ne présente pas de difficultés. Remarquons seulement que le génitif att. πόλεων en regard de πολίων (lesb. dor. hom. nouv.-ion.) se rattache à un radical \*πολεγ-.

11. Le mot งุชอีรู faisait au gén. pl. งุชิคัญ skr. nãvắm), d'où en dor. งุชิดัง, chez Hon. งุชูดึง, en nouv.-ion. et en att. งุริดัง.

Le génitif \*βοξῶν skr. gárām) a donné βοῶν. De mème le gén. primitif \*βασιληξων rend compte des formes βασιλήων How. lesb.), βασιλέων (nouv.-ion. att. dor. arcad.). Voy. G. Meyer, Griech. Gramm., 3° édit., p. 467.

- 433. Radicaux en -i en latin. En latin, les radicaux en -i avaient, au génitif pluriel, la terminaison -ium; par analogie, la langue étendit cette terminaison à un grand nombre de radicaux en consonne; mais, d'autre part, le génitif en -um a pénétré, par analogie aussi, dans des mots où l'on s'attendrait à voir -ium. L'usage seul peut apprendre dans quels mots se trouve la finale -um et dans quels mots se trouve la finale -ium. Voici cependant quelques indications:
  - 4º Dans les noms en -is on -es, presque tous les génitifs pluriels sont en -ium.

#### Toutefois:

canis fail canum l'ait vehum. vehes invenis - juvenum proles - prolum. vates — vatum apes - apum ou apium. ambages — ambagum mensis — mensum (cf. gr. μήν, gén. μην-ός ou mensium. compages — compagum - sedum (plutôt que sedium). sedes suboles - subolum volucris - volucrum.

Mais les formes cædum (de cædes, cladum (de clades), veprum (de vepres) semblent appartenir exclusivement à la langue poétique.

2º Parmi les noms en -er, ceux qui n'ont pas l'e aux cas obliques ont le génitif pluriel en -ium.

Mais frater, pater, mater et accipiter font exception et ont le génitif en -um. On trouve Insubrum, à côté de Insubrium, qui est la forme ordinaire.

- 3° Les mots en -ns | gén. -ntis | ont le génitif pluriel en -ium. A part les génitifs parentum et consentum, les autres exemples de génitif en -um, comme clientum, infantum, adulescentum, sont de la langue poétique.
- 4° Les mots en -tas ont ordinairement le génitif en -um; mais le mot civitas fait très souvent civitatium, et, de même, on trouve quelquefois ætatium, calamitatium, captivitatium, etc.
- On dit toujours Asprenatum, des Asprénas, Mæcenatum, des Mécènes, etc.
- 5° Les mots en **-tus** ont toujours le génitif en **-um** et **virtutium** est une forme rare.
- 6° Les mots à radical en -t-, monosyllabiques au nominatif, dans lesquels le groupe -tis du génitif singulier est précédé d'une consonne, ont le génitif pluriel en -ium, excepté Mars, qui fait Martum.

REMARQUE. — Au lieu des formes ordinaires partium, dentium, César voulait qu'on dit partum, Varron, dentum.

7° Les mots à radical en -t-, dans lesquels le -t- est précédé d'une voyelle brève, ont le génitif pluriel en -um.

REMARQUE. — Toutefois on a quelques exemples d'anatium, des canards, à côté de la forme usuelle anatum.

8° Les mots en -s (gén. -dis) ont le génitif pluriel en -ium, et c'est particulièrement le cas pour les mots en -ns dont le génitif singulier est en -ndis (cf. glans, gén. s. glandis, gén. pl. glandium, etc.).

REMARQUE. — Les mots dans lesquels le groupe -dis du génitif singulier est précédé d'une voyelle ont généralement le génitif pluriel en -dum.

Enfin on trouve fraudum à côté de fraudium, compedum à côté de compedium, paludum à côté de paludium.

- 9° Parmi les mots dont le nominatif est en -x ( $g\dot{v}n$ . -cis), il faut distinguer les monosyllabes et les polysyllabes.
- a) Les monosyllabes en -x ont le génitif pluriel en -ium, quand le groupe -cis du génitif singulier est précédé d'une consonne ou d'une voyelle longue.

REMARQUE. - Vocum seul fait exception.

Ils ont le génitif pluriel en -um, quand le groupe -cis du génitif singulier est précédé d'une voyelle brève.

Remarque. - Facium seul fait exception.

b) Les polysyllabes en -x (gén. -cis) ont le génitif pluriel en -um.

REMARQUE. — Toutefois on trouve fornacium, à côté de fornacium et cervicium, à côté de cervicium. De plus, Pline reconnaissait comme exception radicium; mais on ne trouve guère que radicium 'même dans les manuscrits de Pline, ce qui est peut-être le fait des copistes).

- $10^{\circ}$  Les mots en -x  $(g\dot{e}n.$  -gis), ont le génitif pluriel en -um.
- 11° Les monosyllabes en -ps suivent la même règle que les monosyllabes en -x  $(g\acute{e}n.$  -cis).

REMARQUE. — Les exceptions ne sont qu'apparentes: ainsi scròbium vient de scrobis scrobs est à peu près inusité); trăbium se rallache à trabes et non à trabs; enfin la forme stĭpium, au lieu de stipum, attestée par un grammairien, ne se lit que chez Tertullien.

- 12° Les polysyllabes en -ps ont le génitif en -um.
- 43° Divers monosyllabes ont le génitif en **-ium**.

Tels sont: assium, ossium | bien qu'on dise au nominatif pluriel ossa) et nivium.

14° Les radicaux en -s ont le génitif en -um.

Ex.: crurum (de crura), jurum (de jura).

REMARQUE. — Mais on trouve glirium, virium, murium (mieux que murum), marium et marum; Larum est bien plus usité que Larium.

15° Les radicaux en -n ont le génitif en -um.

REMARQUE. — Toutefois on dit carnium, renium (mieux que renum et lienium, à côté de lienum.

**434.** — Parmi les adjectifs, il faut distinguer les parisyllabiques et les imparisyllabiques.

1º Les parisyllabiques ont régulièrement le génitif en -ium.

REMARQUE. — Toutefois dans les inscriptions on trouve les génitifs Thermensum (à côté de Thermensium et Baliarum employés comme substantifs.

Chez les poètes on lit agrestum, cælestum comme substantifs.

On emploie ordinairement  ${f celerum}$  et  ${f volucrum}$  avec la valenr de substantifs ; les poètes se servent même de  ${f volucrum}$  comme adjectif.

- 2º Parmi les adjectifs imparisyllabiques :
- a) Ont le génitif en -ium, ceux qui ont le pluriel neutre en -ia.
- b) Ont le génitif en -um, ceux qui ont le pluriel neutre en -a ou qui ne sont pas usités au pluriel neutre.

Remanque. — Toutefois on dit versicolorum | Cic.,  $\theta r$ ., 12, 39, quadrupedum, locupletium ou locupletum.

Au lieu de parium, forme usuelle, Charisins et Martianus Capella demandent parum; comparum se trouve chez Plaute, mais comme substantif.

435. — Les textes épigraphiques prouvent que les noms de peuples en -as, -is, -ns, -rs font, au génitif pluriel, -ium.

Ex.: Gennatium, Samnitium, Quiritium, etc.

De même, on disait: optimatium (mieux que optimatum), Penatium (mieux que Penatum). Mais Cæretum (ou Cæritum) est la scule forme autorisée.

- 436. Les adjectifs ou participes en -ns  $(g\dot{v}n.$  -ntis) ont souvent le génitif en -um chez les poètes, et il en est de même dans la prose postérieure, surtout à partir de Tacite; le génitif en -um finit même par devenir, pour ces mots, la seule forme régulière. Au contraire, à la bonne époque, on dit sapientium, innocentium, etc., même quand ces mots sont employés substantivement.
- 437. Les noms de fètes en -alia ont fini par être confondus avec les neutres de la deuxième déclinaison. Aussi rencontre-t-on le génitif en -orum à côté du génitif en -ium.

Ex.: Bacchanaliorum (Sall.), Bacchanalium (Liv.). Compitaliorum (Cic.).

Il en est de même pour d'autres substantifs que les noms de fêtes. Ainsi ancilia fait ancilium dans Tacite et anciliorum dans Horace; navalia fait navalium dans Cicéron et navaliorum dans Vitruve. Vectigaliorum a été employé par Varron, Pollion et même Cicéron, si l'on en croit Charisius (mais on n'a pas retrouvé le passage des Lettres à Atticus, où se trouverait cette forme). Il est probable que les derniers mots appartenaient à la langue populaire.

438. — Plusieurs substantifs neutres de la troisième déclinaison, empruntés au grec, sont passés à la deuxième pour le génitif pluriel.

Ainsi, au témoignage des grammairiens, Cicéron disait poematorum; chez Vitruve, on lit parapegmatorum, tables astronomiques, et erismatorum, arcs-boutants: de même, A.-Gelle a employé problematorum. Toutefois, ce serait une erreur de croire, avec Georges, que poematum n'existe pas. Au contraire, Charisius reconnaît formellement que c'est la forme prescrite par le bon usage de la langue de son temps et que poematorum appartient à l'ancien temps.

439. — Radicaux en -ā en grec et en latin. — Dans les radicaux en -ā, la finale primitive du génitif pluriel était -sōm, finale empruntée à la déclinaison pronominale (voy. ci-après. § 457, p. 321 sq.).

 $1^{\circ}$  En grec, le  $\sigma$  étant tombé entre deux voyelles, on a eu :

\*ἀμερα-σων, ἡμεράων, forme éolienne et homérique; ἡμερᾶν (par contraction), forme dorienne; [\*ἡμερηων, đoù] ἡμερέων, forme néo-ionienne, et, par contraction, ἡμερῶν en attique.

Tous ces génitifs sont périspomènes, à l'exception des adjectifs (qui, au féminin, suivent l'analogie du masculin) et de quelques substantifs comme ἀρύων, anchois, ἐτησίων, γρήστων.

2º En latin, entre deux voyelles, le **s** s'est changé régulièrement en **r** (cf. ci-dessus, § 308, 1°, p. 219).

Ex.: (\*terra-sum), terrarum, etc.

Cette désinence est commune aux masculins et aux féminins; c'est aussi celle qu'on trouve au gén. plur. des mots de la cinquième déclinaison (cf. dierum, etc.) dont on connaît la parenté avec la première.

440. — Radicaux en -o en grec et en latin. — Dans les radicaux en -o grecs et latins, la désinence primitive - $\bar{o}m$  s'est contractée avec  $\Gamma o$  final du radical et a produit  $-\bar{o}m$ , d'où, en grec, - $\omega \nu$ , en latin, - $\bar{o}m$ , puis -um.

Ex.:  $\theta \varepsilon \widetilde{\omega} v$ . deum.

<sup>1.</sup> Mais les adjectifs féminins employés comme substantifs suivent la règle d'accentuation des substantifs. Ainsi  $\mu \dot{z} \tau \eta_{\parallel} = 1$ a corde du milieu »,  $\dot{z} \tau \dot{z} \tau \eta_{\parallel} = 1$ a dernière corde de la lyre, celle qui donne la note la plus grave »,  $\dot{v} z \dot{z} \tau \eta_{\parallel} = 1$ a dernière corde de la lyre, celle qui donne le son le plus aigu », employés comme substantifs, font  $\dot{\mu} z \sigma \ddot{\omega} \gamma_{\parallel} \dot{\nu} \tau \alpha \tau \ddot{\omega} \dot{\gamma}_{\parallel} \dot{\nu} \tau \dot{\omega} \tau \dot{\omega} \dot{\gamma}_{\parallel} \dot{\nu} \tau \dot{\omega} \dot{\gamma}_{\parallel} \dot{\nu} \dot{\nu} \tau \dot{\omega} \dot{\gamma}_{\parallel} \dot{\nu} \dot{\nu} \dot{\tau} \dot{\omega} \dot{\gamma}_{\parallel} \dot{\nu}_{\parallel} \dot{\nu}_{\parallel}$ 

- 441. En latin, ce génitif a cédé la place, dans la plupart des cas, à un génitif en -orum, formé par analogie avec -arum, de la première déclinaison, à une époque où, les finales en -m s'abrégeant, le génitif pluriel ne se distinguait plus guère de l'accusatif singulier. Toutefois la prose classique a conservé l'ancien génitif en -um:
  - 1º Dans les noms de mesures et de monnaies : modium, sestertium, talentum, etc.
  - 2º Dans les distributifs : senum, denum (quelquefois aussi dans duum).
  - 3º Dans certaines expressions de la langue politique ou religieuse, comme duum virum, decem virum, præfectus fabrum, præfectus socium, deum et liberum.
  - 4º Dans les formes nostrum et vestrum.
- 442. A la première déclinaison, le génitif en -um se rencontre, même à la bonne époque, mais surtout dans des mots empruntés un grec, par exemple dans les noms de mesures comme amphorum  $(\mathring{\delta}_{\mu} \gamma \circ \wp \widetilde{\omega} \mathbf{v})$  et drachmum  $(\mathring{\delta}_{\sigma} \chi \gamma \wp \widetilde{\omega} \mathbf{v})$ , dans les noms de peuples, Phaselitum  $(\Phi_{\alpha\sigma} \circ \lambda \circ \tau \widetilde{\omega} )$ , Crotoniatum  $(K_{\alpha\sigma} \circ \lambda \circ \tau \widetilde{\omega} )$ , etc., dans les patronymiques, comme Æneadum, etc.

Plus tard, les poètes étendirent l'usage de ce génitif à des mots comme cælicolum, Trojugenum, agricolum, etc.: mais ce sont là des imitations artificielles.

# CHAPITRE II

#### DÉCLINAISON PRONOMINALE

Bibliographie. — K. Brugmann, Grandriss. etc., t. II, §§ 407-459 (pp. 762-835). — V. Henry, Précis de Grammaire comparée du grec et du latin. §§ 216-229. — Ed. Audouin, de la Déclinaison dans les langues indo-européennes.

G. MEYER. Griechische Grammatik, 3° éd., §§ 409-441 (pp. 504-531). — KÜHNER-BLASS, ausf. Grammatik der griechischen Sprache. §§ 159-180 (pp. 479-621). — K. BRUGMANN, Griechische Grammatik, 3° éd., §§ 276-291 (pp. 240-250).

W. LINDSAY, the Latin language (ch. vii, pp. 421-453). — F. STOLZ, Lat. Gramm., 3° éd., §\$ 89-91 (pp. 135-141).

443. — La déclinaison des pronoms diffère, en beaucoup de points, de la déclinaison nominale et doit, pour cette raison, être étudiée à part.

La déclinaison des pronoms démonstratifs est celle qui se rapproche le plus de la déclinaison nominale<sup>1</sup>, et pour cette raison on en traitera d'abord, réservant pour plus tard l'étude des pronoms personnels, qui ont une déclinaison toute spéciale.

# I. — Pronoms démonstratifs et relatifs.

# § 1. — Singulier.

444. — Nominatif. — Au masculin, le grec a partout le  $\varsigma$  final, sauf au masculin de l'article,  $\delta^2$ . Au féminin, les divers pronoms qui ont les trois genres sont en  $-\eta$ , le neutre est ordinairement en  $-\circ$ .

REMARQUES. — I. Dans les pronoms composés de ούτος, comme τοσούτος, τοιούτος, τηλικούτος, le neutre est en -ον plus souvent qu'en -ο<sup>3</sup>.

Εχ.: τοσούτον, τοιούτον, τηλιχούτον.

Cela tient vraisemblablement à ce que ces formes ont été primitivement faites sur le modèle de τόσον (neutre de τόσος) è et non sur celui de τοῦτο (neutre de οὖτος). Plus tard, on les rattacha à οὖτος et l'on eut le choix entre τοσοῦτον et τοσοῦτον et τοσοῦτον, τοιοῦτον et τοιοῦτον, etc.; mais les premières formes ont plus d'autorité que les secondes.

II. Les mots τόσος, τοῖος (surt. poétiques', ὅσος, οἶος, πόσος, ποῖος, πηλίχος, etc., sont proprement des adjectifs et suivent la déclinaison des adjectifs de la première classe.

Ex.: πόσος, -η, -ον, combien grand? τόσος, -η, -ον, aussi grand; ὅσος, -η, -ον, aussi grand que. ποῖος, ποίᾶ, ποῖον, de quelle nature? τοῖος, τοίᾶ, τοῖον, tel; οἶος, οἵᾶ, οἶον, tel que. Etc.

445. — En latin, les choses sont loin d'être aussi simples : il y a trois finales pour le masculin :

4º La finale -s.

Ex.: i-s, celui (dont il est question), qui-s, qui? ou quelqu'un (substantif), aliqui-s, quelqu'un (substantif).

La différence es-entielle entre les deux déclinaisons consiste en ceci que le nom, acc, neutre singulier des pronoms démonstratifs est en -d, tandis que dans les noms il est en -m.

<sup>2.</sup> Et naturellement aussi au masculin du pronom  $\delta \mathcal{E}_{\epsilon}$  formé des radicaux de l'article et de la particule  $\delta \dot{\epsilon}$ . Il en est de même en sanscril (cf.  $s\dot{m}$ ) et en gothique (cf. sa), ce qui prouve que l'indice du nominatif faisait déjà défaut à ces formes pronominales dans l'indo-curopéen.

<sup>3.</sup> Sur les inscriptions attiques on ne l'rouve même que la forme en -oy. Cf. Meisternass, our. cité, 2º éd., p. 122.

<sup>4.</sup> Homère ne connaît que les formes en -ov.

2º Une finale sans désinence.

Ex.: illĕ, celui-là,

istĕ, cet individu,

ipsĕ, même.

REMARQUE. — On ne connaît pas du tout l'origine de cette finale; les uns veulent que ce soit un affaiblissement d'une ancienne finale en -us, ille serait donc pour \*illus¹; les autres prétendent que c'est le vocatif de \*illus, faisant fonction de nominatif.

3º Une finale en -ī (vraisemblablement pour -oi), qu'il n'est pas non plus faeile d'expliquer, bien que peut-ètre on puisse penser que l'i final est de même nature que i dans les formes grecques τουτουί, τοδί, etc.

Ex.: hī-c (pour ho-i2 + ce, particule démonstrative); qui, etc.3.

446. — Les féminins ont la finale ordinaire -ă.

Ex. : eă. celle-ci illà

ill**ă**, celle-là

istă, cette personne, etc.

Mais les pronoms qui ont le masculin en -ī (pour -oi) ont le nominatif féminin singulier en -ae (pour -ai).

Ex. : quae (= qua-i) qui, laquelle hae-c (= ha-i-c[e]), celle-ci.

**447**. — Les neutres ont une forme spéciale à la déclinaison pronominale : la désinence est -d.

Ex.: illu-d; aliu-d; qui-d, etc.

REMARQUE. — Les lois propres à la phonétique grecque ont fait tomber le -δ final correspondant au -d latin dans les formes τό, ἄλλο, τί, etc. (cf. ci-dessus, § 336)<sup>4</sup>.

Toutefois, on trouve une trace de l'ancienne désinence -δ dans les formes homériques ὅττι (= \*σΓοδ-τι), ὅππως (= \*σΓοδ-πως), dans le thessalien πόχχι (= \*ποδ-χι) et dans les mots composés ποδ-απός, ἀλλοδ-απός (voy. G. Meyer, *Griech. Gramm.*, 3° éd., p. 319).

<sup>1.</sup> Si l'on n'a pas d'exemples de 'illus, on en a de ollus et de olla, formes archaïques du nom. masc. et fém. (p. ollus, ef. vet. Form. ap. Varr. [L. L., VII, 42] et p. olla, ef. vet. Form. ap. Varr. [L. L., VII, 8]). Le masculin olle se tronve sur nue loi de Servius Tullius citée parfestes (p. 290, 15 Th.). Voy. Lindsay, the Latin language, p. 436, et ef. ci-après, p. 332, n. 1.

<sup>2.</sup> Toutefois cette explication ne me paraît pas tenir compte de la forme archaïque hec qu'on lit à côté de hic sur l'inscription de L. Scipio Barbatus (C. I. L., I, n° 32). Si hec est la forme récllement prunitive (ind.-eur. ghé-ke) le changement de hec en hic s'expliquerait par ce fait que, hec étant proclitique, la voyelle e a été traitée comme dans les mots où elle n'est pas sous l'accent (cf. eneco et enico). Voy. Linssax, the Latin language, p. 430, 2.

<sup>3.</sup> Dans la forme archaïque quei (C. I. L., 1, 33; 34; 197, 7 sqq; 198, 2 sqq, etc.; Реаств, Men., 243; Pæn., 469; 689; 993), le groupe ei ne représente que la notation de l'I (long).

<sup>4.</sup> L'adverbe archaïque topper « tout de suite », qui est pour \* tod-per, avait conservé l'ancienne forme du neutre correspondant au grec 76.

448. — Accusatif. — L'accusatif masculin et féminin n'offre pas de difficultés : la désinence est partout -m (gr. -v, lat. -m).

```
Ex.: \tau \delta - \mathbf{v}, illu-m, \tau \delta \mathbf{v} \delta \varepsilon, hun-\mathbf{c} (p. hum-c[e]), etc. \tau \dot{\alpha} \mathbf{v}, dor.; \tau \dot{\gamma} \mathbf{v}, ion. att. illa-m. \tau \dot{\alpha} \mathbf{v} - \delta \varepsilon, dor.; \tau \dot{\gamma} \mathbf{v} - \delta \varepsilon, ion. att. han-\mathbf{c} (p. ham-c[e]^{-1}).
```

449. — Ablatif. — L'ablatif premier a la même forme dans la déclinaison pronominale que dans la déclinaison nominale.

```
Ex. : οὅτω (οὅτως), p. ^*οὁτωδ học (p. ^*h\bar{o}d\text{-}ce)^2. (mais voy. ci-dessus. § 384 sq., p. 285). hoc (p. ^*h\bar{o}d\text{-}ce)^2. illo (p. ^*ill\bar{o}d); illā (p. ^*illad). quī, comment (p. ^*qu\bar{\iota}d), etc.
```

De même pour l'ablatif troisième, dont nous avons donné par avance (§ 387) quelques exemples.

πό-θεν	${ m in}$ - $de$ .
ő-θεν.	$\mathbf{un}$ - $\mathbf{de}$ (p. * $eun$ - $de$ ).
	= *quon-de).
	*cunde [cf. ali-cunde].

REMARQUE. — Dans les formes unde et \* cunde l'n est dû à l'analogie de inde (cf. V. HENRY, Précis, etc., § 217 [5° éd., p. 253].

450. — Instrumental. — Pour les deux formes d'instrumental, il n'y a aucune différence à signaler avec ce qui a été dit ci-dessus (voy. § 389, p. 287).

Ex.: 
$$\pi \tilde{\eta}$$
,  $\alpha \tilde{\nu} \tau \tilde{\sigma} - \phi t$ .  $qu\bar{a}$ ,  $i$ -bi.  $h\bar{a}$ -c,  $ali$ -bi. etc.  $ill\bar{a}$ -c, etc.

REMARQUE. — Dans les formes ibi, alibi, etc., l'i final a élé allongé, peut-être par analogie avec le datif tibi; mais à l'époque classique l'i final est bref, surtout dans les mots de quantité primitivement l'ambique.

**451.** — **Locatif.** — Le locatif primitif s'est conservé dans le dorien τεῖ-δε, ici, dans le lesbien ἄλλω, πήλω, dans le latin hī-c (p. hei-ce)³, ici où je suis; istī-c, là où tu es; illic, là où il est.

<sup>1.</sup> Les inscriptions nous ont conservé les formes archaïques honce (cf. C. 1. L., XI. 4766 lex Spoletina) et hance (cf. C. 1. L., 1, 197, lex Bantina. La forme honc se lit sur l'épitaphe de Scipion (C. 4. L., I. 1, n° 32).

<sup>2.</sup> La forme intermediaire hocc (= \*hocce [p. \*hod ce], cf. ci-dessus, § 109) se lil C. l. L., t. l, n° 1291; ex hoce loco.

<sup>3.</sup> La forme hei-ce a été rétablie par conjecture dans le Lucilius de L. Mellen (Sal., 18, 21). Mais la forme hei-c est garantie par les inscriptions (cf. C. 1. L., 551; 590; 1007; 1009; 1297).

**452.** — **Datif.** — Dans les radicaux en -o et en -a, le grec ne sépare pas au datif la déclinaison pronominale de la déclinaison nominale.

```
Ex. : \tau \tilde{\phi}, \tau \tilde{\chi} (dorien \tau \tilde{\chi}).
```

Mais, en latin, la désinence -i (p. -ei, -oi) du datif paraît avoir chassé la voyelle du thème et avoir pris sa place.

```
Ainsi : \check{\mathbf{e}}\check{\mathbf{i}} (= *ey-ei).

ill\check{\mathbf{i}} (= *illo-i et *illo-i).

ips\check{\mathbf{i}} (= *ipso-i et *ipso-i).

ist\check{\mathbf{i}} (= *isto-i et *isto-i).
```

On croit que cette finale appartenait d'abord uniquement aux radicaux de la troisième déclinaison, comme qui et i-, et qu'elle a été étendue, par analogie, à tous les pronoms démonstratifs (et à des adjectifs comme unus, solus, etc.), à l'époque où s'est propagée la désinence -ius du génitif (§ 453). Ce qui est sûr, c'est que la langue populaire connaît les formes ullo, solæ, alteræ, et qu'on les trouve même chez Cicéron et chez César. Ainsi, dans César (B. G., V, 27), les bons manuscrits donnent alteræ, tandis que les manuscrits interpolés donnent alteri.

```
De même (VI, 13), nullo (bons manuscrits). (VII, 80), toto exercitui (sans variante)<sup>2</sup>.
```

Il est difficite de voir dans ces leçons des fautes de copistes, puisqu'aussi bien les manuscrits qui les donnent sont les meilleurs, et que, de plus, les *Mémoires* de César étant une sorte de pamphlet politique adressé au peuple, on n'est pas surpris d'y trouver des traces de la langue familière. Il est plus difficile d'admettre de pareilles formes chez Cicéron.

453. — Génitif. — Le gree ne présente aucune particularité (cf. Hom.  $\tau$ o $\tilde{\imath}$ o [skr. tasya], d'où dor.  $\tau$  $\tilde{\omega}$ , ion. att. néo-dor.  $\tau$ o $\tilde{\imath}$ , et voy. ci-dessus, § 398, et ci-après, § 459, 6°, c, p. 326).

Mais, en latin, le génitif a une désinence particulière en -ius, qu'il faut expliquer. Il semble bien que cette désinence soit l'ancien génitif du démonstratif is qui s'est soudé au génitif primitif des autres démonstratifs. Ce n'est pas impossible; car c'est un fait bien connu que l'accumulation des démonstratifs existe dans toutes les langues, surtout dans les formes vulgaires. Cela étant, illius serait pour illi (ancien

<sup>1.</sup> Signalons la forme vulgaire illui (C. I. L., X, 2654) d'où vient le français « lui ».

<sup>2.</sup> Caton employait encore la forme hæ datif fém. sing.

Ex. : de Re rustica, 14,3 : hæ materiem... dominus præbebit.

génitif) + ius (génitif de is). De mème ejus est pour ei (ancien génitif d'un nominatif eus, cf. accusatif eum) + ius (génitif de is). La désinence -ius fut étendue peu à peu au féminin.

Des pronoms démonstratifs cette désinence a passé aux adjectifs solus, totus, unus, ullus et nullus. Mais on a longtemps continué à dire : nulli, alteræ, unæ. Quelques manuscrits ont même conservé dans Cicéron p. Rosc. com. 16, 48, la leçon nulli consilii, mais c'est sans doute une faute de copiste. Notons que les grammairiens, en parlant du genre neutre, disent toujours generis neutri.

### § 2. — Duel.

454. — Le duel en grec. — Le duel n'existe que pour le grec et ne présente aucune particularité. Notons seulement que le féminin ne se rencontre pas et semble partout remplacé par la forme du masculin qui est aussi celle du neutre<sup>1</sup>.

### § 3. — Pluriel.

455. — Nominatif. — La désinence du nominatif pluriel des radicaux qui suivent la première et la deuxième déclinaison est en -i, désinence que nous avons déjà rencontrée en traitant des noms.

La désinence du nominatif pluriel des radicaux de la troisième déclinaison est -cs,

Ex.: τίν-ες, cf. le lat. arch. ques | C. I. L., 1, 196, 4; 24 = Pacuv., tr. 221).

Les pronoms neutres ont au nominatif et à l'accusatif la même désinence que les noms.

Remarques. — I. La désinence du féminin pluriel  $\alpha i$   $(\tau \alpha i)$  est empruntée au masculin.

H. Les formes  $\tau o i$  et  $\tau \alpha i$  sont propres au dorien, à l'éléen et aux dialectes du nord de la Grèce; on les trouve quelquefois aussi chez les Tragiques dans les formules  $\tau o i$  μέν...  $\tau o i$   $\delta \dot{z}^2$ . Les autres dialectes, à savoir l'ienien, l'attique, le lesbien, le thessalien, l'ar-

<sup>1.</sup> Voyez sur cette question Künner-Blass, ausf. Gramm. dr gr. Sprache, § 172, Anm., 2 (p. 604 sq.).

<sup>2.</sup> Les formes of et ai qu'on lit sur les inscriptions doriennes postérieures à Alexandre sont des emprunts faits à la langue commune.

cadien, le chypriote et le crétois, les ont remplacées par  $\epsilon i,~z i$  dues à l'analogie du singulier.

III. Le latin archaïque présente, au nomin.-acc. neutre pluriel, une désinence en -ai, qui paraît être un reste de l'ancienne déclinaison pronominale, dans laquelle l'élément i paraît jouer le même rôle que ι en grec (cf. ούτοσί, etc.).

Ex.: hæc (p. hai-ce), illæc (p. \*illai-ce), istæc (p. \*istai-ce).

Mais cette désinence spéciale ne se rencontre que dans les formes augmentées de la particule -ce; là où cette particule manque, le nom.-acc. pl. n. est en -a (cf. illa, ista et de même ipsa).

456. — Autres cas. — L'accusatif, le locatif et le cas qui sert à la fois d'instrumental, d'ablatif et de datif ne présentent pas de désinences différentes de celles des noms (cf. ci-dessus, §§ 424 sqq., 427 sqq., 430 sq.).

REMARQUES. — I. Pour les formes τόνς (arg. crét. . τός (crét., Théra, cyrén.), τός (lacon.), τούς (ion. att. néo-dor.), τούς (lesb.), — et τάνς, τάς, τάς, lesb. ταίς, voy. ci-dessus, § 426 et cf. § 241.

H. Pour les formes du masc, neutre τοίσι, τοίς, et du fém. τζσι, τζσι, τχίσι, τχίς, etc., vov. ci-dessus, § 331.

III. L'ancien latin avait un datif pluriel  $\,$  hibus dans lequel le radical  $\,$  he- $\,$  est augmenté d'un  $\,$ - $\,$ i.

Ex.: PLAUTE, Curc., 506: eodem hercle vos pono et paro: parissumi estis hibus (cf. Varron, de Ling. lat., VIII, 72).

De même on peut restituer le datif pluriel ībus (p. \*eibus, dans Plaute (Miles, 74 : latrones, ibus 2 dinumerem stipendium).

Quant à **quǐ-bus**, la formation en est différente, le suffixe **-bus** étant soudé, non pas à un radical augmenté, mais à un radical en **ĭ** bref<sup>3</sup>.

IV. Bien que dans le démonstratif grec όδε, la particule -δε soit régulièrement indéclinable, cependant on trouve chez Homère les datifs locatifs du pluriel τοῖσδεσι (Od., X, 268; XXI, 93) ou τοῖσδεσσι (Ul., X, 462; Od., II, 47), où la particule -δε est fléchie par analogie avec les radicaux de la 3° déclinaison. Le datif τοίσδεσσιν existe aussi chez Hippocrate dans les formules πρὸς τοίσδεσσιν (VIII, 358), σὸν τοίσδεσσιν (ib. 268; 372), ἐν τοίσδεσσιν (ib.. 308), en outre, avec cela, formules dans lesquelles la vulgate remplace indûment τοίσδεσσιν par τοἴσδε.

457. — Enfin le génitif avait pour désinence -sōm. Cette désinence peut être reconstituée en grec d'après la forme lesbienne τάων (p.

<sup>1.</sup> La forme haice est attestée par le Sénatuse insulte des Bacchanales.

Ex.: C. 1. L., t. I, nº 196, l. 22: haice utei in coventionid exdeicatis.

La forme intermédiaire entre haice et hæc, à savoir hæce, se lit dans un fragment d'Exxus, Ann., 239.

<sup>2.</sup> Les manuscrits donnent latronisbus ou latronibus. Gœtz et Schælt ont corrigé le texte d'après Nonius et Placidus. Cf. Nonius, p. 486, 11 *M.* : « *Ibus* » pro « is » minus latinum putat consuetudo, cum veterum auctoritate plurimum valeat. »

<sup>3.</sup> Selon M. Hexav (*Précis*, etc., 5° édit., p. 260, n. 3) quibus scrait la forme d'où sont sortis hībus, ou ībus : l'ī long scrait dù à l'analogie de hīs.

<sup>1.</sup> Toutefois, voy. M. Breal, Mem. de la Soc. de Ling., t. I, p. 202.

\* τᾶ-σων), en attique τῶν et en dorien τᾶν, et d'après la forme dorienne ταυτᾶν pour \*ταυταων = \*ταυτασων (cf. ci-dessus, § 307, 4°).

En latin, la désinence -som est devenue -rum (cf. ci-dessus, § 308, 4%).

```
Ex.: e\bar{a}-rum (p. *ea-sum), illā-rum (p. *illā-sum). hā-rum (p. *hā-sum), istā-rum (p. *istā-sum).
```

Cette désinence a passé, par analogie, aux formes du masculin et du neutre.

Ex. : hō-rum (p. \*ho-sum), etc.

L'allongement de la voyelle finale du radical est vraisemblablement dù à l'analogie des radicaux féminins.

REMARQUE. — Le pronom őða dont on a vu ci-dessus (§ 456, REM. IV) une forme irrégulière de datif pluriel présentait aussi chez les poètes un génitif pluriel irrégulier τῶνδεων, si l'on en juge par le fragment d'Alcée reproduit dans les Anecdota Oxon., 1, 253, 49. C'est ici aussi une formation analogique.

- 458. Formation des pronoms démonstratifs, relatifs et indéfinis. On a vu dans ce qui précède (§§ 444-457) les principaux faits de la déclinaison des pronoms démonstratifs, relatifs et indéfinis. Mais comme il était impossible, sous peine de confusion, d'indiquer à ce moment les phénomènes qui sont dus à la constitution même de leurs radicaux, il convient maintenant d'examiner ces divers radicaux et d'expliquer autant que possible les modifications qu'ils subissent.
  - **459.** En gree, on rencontre les diverses formations suivantes <sup>1</sup>:
  - 1º Le mot qui a fini par être employé en fonction d'article et qui est proprement un pronom démonstratif², avait deux radicaux, ό- et το-: le premier, usité seulement au nominatif singulier masculin (ὁ) et féminin (dor. ἀ, ion. att. ἡ); le second servant à former tous les autres cas. C'est l'analogie de ὁ, ἡ (ẋ) qui a fait créer les nominatifs pluriels of et αί (voy. ci-dessus, § 455, Rem. II).

REMARQUE. — Sur δδε, voy. ci-dessus, §§ 444 'p. 316, n. 2); 457. Rem. IV; 456, Rem. II. Sur les démonstratifs δνε (propre aux dialectes thessaliens de Larissa et de Phalanna), δνί? (propre au dialecte arcadien) et δνυ (propre à l'arcadien et au chypriote), voy. G. Meyer, Grivchische Grammatik, 3° éd., § 432, p. 522.

Nous Lusserons de côté le pronom ó δείνα ου όδείνα dont l'origine et la fonction sonf tout à fait obscures. Voy. Βανκαςκ, Stud., 1, p. 46; et cf. Mever, Griech. Gramm., 3º éd., \$ 441, p. 531.
 Le radical de l'arficle sert de démonstratif dans Homère, d'article et de démonstratif dans Hérodote.

2º Dans le pronom οὐτος¹ on aperçoit clairement les deux radicaux (ό- et το-) de l'article, d'où la déclinaison suivante :

	Sin	gulier.	
	MASCULIN.	FÉMININ.	NEUTRE.
Nom.	ούτος	αυ <del>τ</del> η	τοῦτο
Acc.	τοῦτον	ταύτην	τοῦτο
$G\acute{e}n.$	τούτου <sup>2</sup>	ταύτης	τούτου $^2$
Dat.	τούτω	ταύτη	τούτω
		Duel.	
NomAcc.	τούτω	$[ aulpha\dot{\upsilon} aulpha]^3$	τούτω
GénDat.	τούτοιν	$[ταύτxίν]^3$	τούτοιν
	3	Pluriel.	
Nom.	ούτοι 4	$α$ $\overset{\bullet}{\circ}$ ται $\overset{4}{\circ}$	ταῦτα
Acc.	τούτους	ταύτας	ταῦτα
Gén.	τούτων	τούτων <sup>5</sup>	τούτων
Dat.	τούτοις	ταύταις	τούτοις

Remarque. - Sur les pronoms composés de ούτος, voy. ci-dessus, § 441, Rem. 1.

3º Pour exprimer l'idée de celui-là on disait en lesbien (Collitz, 281, a, 23) et en dorien (cf. Ahrexs, II, 267 sqq.) zรีงง $\varsigma^6$ , en ionien et en attique κεΐνος ou ἐκεΐνος, mais ἐκεΐνος dans le dialecte attique littéraire.

t. Sur l'origine probable de ce pronom et sur la valeur de v, voy. G. MEYER, Griech. Gramm.3, § 433, p. 522.

2. On trouve dans Hippocrate et chez les écrivains de l'Empire qui, comme Arétée, ont fait des pasticles de nouvel ionien (cf. ci-dessus, § 26) un génitif masculin-neutre τουτέου, qui est un véritable barbarisme. On peut en dire autant d'un génitif pluriel τουτέων que donnent les manuscrits d'ttérodote. Sur cette question particulière, voy. Künxen-Blass, ausf. Gramm. der gr. Sprache, §§ 45, 4; 104, 3; 111, 2.

4. Οὖτο: et αὖτα: sont des formes imitées de οὖτος, αΰτη (dor. αΰτα), et de οἱ, αἰ. Les formes morphologiquement régulières (cf. ci-dessus, § 455, Rem. II) seraient τοῦτοι, ταῦται, qui ont existé dans le dialecte dorien (cf. τούτοι, Inscr. Ant., 514; Rev. des Ét. grecques, V, 253; Bulletin de t'orr.

hell., IV, 144; Sophron., fr., 55; тайта: Sophr., fr., 88).

Dans l'unification du paradigme, le béotien est allé encore plus loin que l'ionien et que l'attique. En effet, on trouve an singulier: Acc. m., ούτον (Collitz, 960; 961; 982): neutre, ούτο (488, 131; 150; 161); Gén., ούτω (804) et au pluriel: Nom. m., ούτοι (804), neutre, ουτα (811,

11); Acc., οῦτ[ως] (811, 14); Gén., οῦτων (488, 121; 425, 26).

5. Le génitif féminin régulier serait \*ταυτων, qui a peut-être existé, puisque en dorien (cf. Loi de Gortyne, V, 29; inser. de Théra; Arcum., H, 120, 15) et en lesbien (cf. Collitz, 281, a, 31), ou disait ταυτάν. Mais cette forme a été remplacée par celle du masculin et du neutre, de même que dans les adjectifs le génitif fem. plur. a suivi l'analogie du masc. neut. (cf. σίλων et nou \*σιλών, ci-dessus, \$ 439).

6. Toutefois, dans le dorien mitigé, on trouve zervoz (cf. Érich., fr., 94), et chez Pindare c'est la forme constante.

<sup>3.</sup> Le duel ταύτα est très rare : on n'en cite que deux exemples, encore sont-ils contestables. Dans Anistophane (Paix, 847), la vulgate porte bien ταύτα, mais sur le Ravennas et le Venetus on lit ταύτας. Anistoriaas (ταιξ. 81), ia vingate porte incl. ταύτα, mais sur le hacennas et le veneus on in ταυτας. Chez Isee, VI, 49, il est douteux qu'il faille lire πρός ταύτα του πρός ταύτας. Au contraire, le duel ταύταιν est un peu plus frequent (cf. Sopri., (Ed. Roi, 1304 : ταύταιν, (Ed. à Col., 859 : ταύταιν μόναιν, 1149; εν ταύταιν, Isee, V, 13 : ταύταιν ξὲ ταῖν διαθήκαιν). Mais d'autre part, sur les inscriptions attiques, le duel féminin présente les mêmes formes que le duel masculin (cf. τώ, τοῖν, τούτοιν, οίν), et il semble bien dès lors que les formes ταύτα et ταύταιν ne doivent pas être considérées comme autorisées par le bon usage de la langue.

L'origine de ce pronom est obscure , mais la déclinaison ne présente aucune particularité.

REMARQUE. — Les grammairiens grecs donnent comme synonyme de κήνος, κείνος, εκείνος, un pronom τήνος, qui se rencontre en effet, non seulement dans la langue littéraire (surfout chez Théocrite), mais encore sur les inscriptions (cf. Tables d'Héraelée, I, 436; C. I. 2438, d'[Égine]). Toutefois, il est difficile d'admettre que τήνος, formé d'un autre radical pronominal que κήνος, αίτ cu la même signification que lui : il est plus probable qu'il y avait entre les trois pronoms ούτος, κήνος et τήνος le même rapport qu'entre les pronoms latins hic, ille et iste et que, par conséquent, τήνος tenait le milieu entre ούτος et κήνος ².

4º Le pronom d'identité αὐτός a une origine fort obscure ³, mais on ne peut nier que la flexion de ce pronom ne soit complètement assimilée à celle des radicaux pronominaux en το-.

Remarque. — La glose d'Hésychius [αὖς αὐτός. Κρῆτες καὶ Λάκωνες) a été reconnue exacle depuis qu'on a retrouvé la forme αὖς sur des inscriptions crétoises, argiennes, delphiques et béotiennes (voy. G. Meyer, Griech. Gramm.³, § 436, p. 524]. Mais ce qu'il y a de particulier dans l'emploi de αὖς, c'est que cette forme de nominatif est en quelque sorte figée et s'emploie avec la valeur d'un adverbe devant n'importe quel cas du pronom ordinaire αὐτός. Il en est de même du nominatif αὐτός sur un assez grand nombre d'inscriptions (cf. Bull. de Corr. hell. V, 412; 49, 8 : κυριεύοντες αὐτός αὐτόν, — ibid., 414, 40 : κυριεύοντα αὐτός αὐτός, — C. I. A., II, 550, 5 : τᾶς αὐτός αὐτόν ἀρετᾶς, toutes inscript. de Delphes; Tabl. d'Héraclée, I, 424 : μετ' αὐτός αὐτόν; — Cauer, Delect.², 420, 32, 61 [inscr. de Crète] : τᾶ τῶν Κνωσίων πόλι καὶ αὐτοσαυτοῖς, — ibid., 132, 6 : Διοσκουρίδης... ἀπήστελκε Μύρινον... τὸν αὐτοσαυτοῦ μαθητάν, etc.⁴.

3° Le pronom relatif őς, ζ dor. z, ő est identique au sanscrit yas, yā. yad et suppose un radical indo-européen \* yo-.

Remarques. — 1. Une inscription locrienne d'Ofantheia (cf. Inscr. antiq., 322 a, 6), renferme le neutre Fór: (= őr:), auquel se rattache le masculin őr:; (Hom.), formé avec le radical du réfléchi svo- et le pronom  $\tau$ :;. C'est vraisemblablement au même radical svo- qu'il faut rattacher l'ablatif 6;, qui sert de particule de comparaison et fait si souvent position dans Homère (voy. ci-dessus, § 385 et cf. le goth.,  $sv\bar{e}$ , all. wie).

2. Cest l'opinion d'Ahrens, à laquette se rangent Künner-Blass. ausf. Gramm. der gr. Spr., § 173, 3 (p. 607) et G. Mever, Griech. Gramm.. § 435 (p. 524). Dans l'antiquité, l'Etymologicum Magnum (p. 321, 31) est le seul ouvrage de grammaire qui ait noté une différence entre κήνος (ή πόρρω δείξις) et τήνος (ή πλησίον δείξις). Sur l'origine probable du pronom, voy. G. Mever, ouv. cité.

 Voy. 6. Meyra, our, riti<sup>3</sup>, § 436 (p. 525), où se trouvent d'antres exemples et une explication de la construction de 20π6ξ et de l'origine de 20ξ.

<sup>1.</sup> Voy. G. Meyer, Griech, Gramm., § \$34 (3\* éd., p. 523). Ge qu'il y a de plus clair, c'est que dans κεῖνος, ἐκεῖνος, la diphtongue ει n'est pas primitive, puisque avant l'archontat d'Euclide les inscriptions attiques le notent par E.

<sup>3.</sup> Voy. Windisch. Studien de Curtius, tl. 266; 367; Wackennagel, Zeitschrift de Kulm, t. XXIV. 604 siq; Deecke. Propr. de Buchsweiler (1887), p. 30; Fleenburg, weber Ursprung u. Bildung des Promomens αύτός (cf. K. Brugmann, Lit. Centralblatt, 1893, 857 sq.); Dyroff, Anzeiger f. indog. Sprachmud Albertumskunde, Vl. 55 sq.; cités par G. Meyer. Griech. Gramm., § 436 (3° éd., p. 524). Voy. aussi V. Henry, Précis, etc., § 220, 4 (5° édit., p. 257); Mêm. de la Soc. de Ling., VI, 96; 139.

 La déclinaison du pronom relatif őς ne présente aucune particularité intéressante¹. Signalons toutefois que les prétendus génitifs homériques 600 (II., II, 323; Od., I, 70), et έης (II., XVI, 208) sont, selon toute apparence, de simples barbarismes. Le premier doit être corrigé en so (Ahrens) ou en ofo (Hartel); quant au second, il est imputable à un rhapsode, qui, songeant à  $\dot{\epsilon}\dot{\gamma}_i \varsigma = \dot{\gamma}_i \varsigma$ , suæ, aura transporté indùment cette forme dans la déclinaison du pronom relatif (voy. G. MEYER, our. cité<sup>3</sup>, § 438, p. 528).

- 6º Les pronoms interrogatifs et indéfinis du grec se rattachent à trois radicaux indo-européens, \* $q^w o$ - (fém. \* $q^w \tilde{a}$ -), \* $q^w i$ - et  $^\star q^w$ e- (cf. ci-dessus, § 273, 1° [avec la Rem. II, p. 480] et § 274, 1º [p. 181] avec les Rem. [p. 182]); la seule différence entre les interrogatifs et les indéfinis, c'est que les premiers sont accentués et que les seconds ne le sont pas 2.
- a) Au radical indo-eur. \* $q^{w}o$  fém. \* $q^{w}\tilde{a}$ -) se rattachent les adverbes interrogatifs  $\pi \circ \tilde{v}$ ,  $\pi \circ \tilde{i}$ ,  $\pi \tilde{\eta}$  (dor.  $\pi \tilde{z}$ )  $\pi \tilde{\omega} c$  et indéfinis  $\pi$ ου,  $\pi$ οι,  $\pi$ η (dor.  $\pi$ η),  $\pi$ ως, etc. Sur les formes du nouvel ionien zως et zως, voy. ci-dessus, § 273, Rem. II (p. 480).
- **b**) Au radical indo-eur.  $\gamma'''$  is a rattachent l'interrogatif  $\tau$ (- $\zeta$  et l'indéfini τ:-ς 3.
  - Le radical grec  $\tau$ :- se reconnaît au nomin. aec. sing. n.  $\tau$ ! (p. \*τ:-δ), au loc. plur. τί-σ:, dans la forme mégarienne σά pour \*τια, e.-à-d. \*τγα (= τίνα, n. pl. chez Aristophane, Acharn., 757 4, enfin dans la locution zooz (Hom., Od., XIX, 218), att. ἄττα « où le groupe σσ (ττ) n'est autre chose que le représentant du groupe  $\tau y$  du pl. n. \*  $\tau i$ - $\alpha$  (cf. lat. qui-a), prononcé monosyllabiquement \*\tau\angle ... (Vov. V. Henry, Précis, etc., 5° éd., p. 258, en haut, <sup>5</sup>.

Mais en dehors de ces mots le radical du pronom apparaît sons la forme τίν-, qu'on retrouve dans presque toute la flexion (cf. sing.  $\tau$ ( $\nu$ - $\alpha$ ,  $\tau$ ( $\nu$ - $\alpha$ ),  $\tau$ ( $\nu$ - $\alpha$ ). Ce faux radical a peut-être été tiré de l'accusatif  $\tau(y-z)$ , lequel présente cette

<sup>1.</sup> Pour le duel féminin qui, en attique, devait être identique au duel masculin, voy, ci-dessus, p. 323, n. 3.

<sup>2.</sup> Cette différence d'accentuation remonte à la période indo-enropéenne. Vov. K. Brigmann, Grundriss, etc., t. 11, § 11 t (p. 772). Sur le passage du sens interrogatif an sens affirmatif, voy. Fr. Meunier, Mem. de la Soc. de Ling., 1. 11, 216 sqq.

<sup>3.</sup> Sur la forme thessalienne χίζ (neutre χί), voy. ci-dessus, § 271, 1°, Rem. 11 (p. 182). Sur la

forme arcadienne et chypriote σίς, voy. ci-dessus, § 274, t°, hem. I (p. 181). 4. La forme σά est done pour \* σσα. Cf. ci-dessus, § 339. 5. Le relatif n. pl. ἄσσα (att. ἄττα) présente la même finale -σσα (-ττα), mais n'est pas formé de la mème façon que l'indéfini ἄσσα (ἄττα). Tandis que le relatif ἄσσα = ű+τχα, l'α initial de l'indéfini άσσα n'est autre chose que l'a final du mot neutre qui précédait nécessairement l'enclitique \* τyα, si bien qu'il faut pent-être dans Homère (Od., XIX, 218) lire ὁποῖάσσα et non pas ὁπποῖ ἄσσα. Voy. Wacker-nagel, Zeitschrift de Kulm, t. XXVIII, p. 123 sq.; V. Henry, Prēcis, etc., 5° édit., p. 258, n. 2; G. Meyer, Griech, Gramm. 3, p. 529 (§ 439 a); Künyer-Blass, ausf. qr. der gr. Sprache, § 176, A., 2 (p. 613'.

particularité de renfermer en réalité deux désinences, la désinence normale des radicaux en -: (c'est à savoir -v1) et la désinence des radicaux en consonne (c'est à savoir -α).

- c) Au radical indo-eur. \* $q^w e$  se rattache le radical  $\tau \varepsilon$ -2, qui se substitue au faux radical 714- dans la formation des cas obliques de l'interrogatif et de l'indéfini chez Homère, chez Hérodote et surtout chez les Attiques (cf. Hom., τέο, τέω [τῷ, Od., X, 32, etc.], τέων [ll., XXIV, 387; Od., VI, 119; XIII, 200]; Η Εποροτε: τευ, τέω [cf. Anaxagore], τέρισι [cf. τρίσι dans Hom., Od., X, 110, d'après Aristarque]; Att. : รอซี, รตุ้, รอเซเ [enclitiques au sens indéfinil)<sup>3</sup>.
- 7º Le radical ő- du pronom relatif s'est combiné avec les divers radicaux énumérés ci-dessus (6°, a, b, c) pour former des pronoms indéfinis.
- a) Avec le radical πο- (zο-) il a formé les adverbes ὅπως (ὅzως). Sur la forme épique et lesbienne ὅππως (d'un radical ὁδ-πο-) à laquelle répond l'ionien ὅκκως (d'un radical ὁδ-κο-), voy. ci-dessus, § 448, Rem.
- b) Avec le radical τι- il a formé le pronom relatif ὅστις dans lequel les deux éléments sont ordinairement et régulièrement fléchis:

Singulier.

#### MASCULIN. FÉMININ. NEUTRE. Nom. δστις hous δτι 4 Acc. οντινα χντινα. Gén. $(\circ \mathring{\circ} \tau : \forall \circ \varsigma)^5$ ηστινος (οὖτινος) (φτινι) Dat. (wtvi)

2. Voy. J. Schmidt, Zeitschrift de Kuhn, t. XXV, 92 et suiv.

4. Pour la forme όττι, Hom. et Inscr. (= \* όδ-τι) et όττι, Sapho, Alcée (ci-dessis, § 307, i \*, Rem. I), voy, ci-dessus, \$ 448, Rem. La forme classique ότι a été refaite plus tard, après la chute du δ final de \*66, par la simple juxtaposition de 6 et de Tt. V. Henny, Précis, etc., 5 ed., p. 258.

<sup>1.</sup> BAUNACK, Inschr. v. Gortyn, p. 60, pretend retrouver la vraie forme de l'accusatif, qui serait \*τίν, dans une glose d'Hésychius : τίν · σοί ή τινα.

<sup>3.</sup> De toutes les formes fléchies du radical τε-, celle du génitif τέο (de \*τεγο) est la seule qui soit primitive. Le reste de la déclinaison est refait sur 750- pris comme radical d'adjectif. Voy. G. Meyer, Griech. Gramm. 3, § 439, c (p. 529).

D'autre part, le dialecte éolien est parti d'un radical ô771- on plutôt 87714-, pour former un acc. masc. sing, ὅττινα (cf. Dial. Inschr., nº 293) et un acc. masc. plur. ὅττινας (Sapho, fr., 12). C'est un procédé analogue qu'on retrouve dans les formations homériques ὅττεο (Od., I, 124; XXII, 377), ὅττευ (Od., XVII, 123), La scule différence, c'est que le second élément de ces deux mots appartient au radical τε-, an lieu que dans les mots éolieus cités le second élément appartient au radical τι-.

5. Les formes ούτινος et φτινι ne sont garanties ni par les inscriptions, ni par le texte des poèles attiques. Au contraire, ηστινος et ητινι sont attestés par les inscriptions.

		Duel.	
NomAcc.	ὥτινε	?	ὥτινε <sup>1</sup>
GénDat.	οξντινοιν	?	οίντινοιν
		Pluriel.	
Nom.	οῖτινες	αἵτινες	(ἄτινα) ἄττα <sup>2</sup>
Acc.	ουστινας	άστινας	άτινα ου άττα
Gén.	ώντινων	POUR LES T	ROIS GENRES.
$\it Dat.$	οξοτισι(ν)	$\alpha$ iστισι( $\nu$ )	οίστισι(ν)

REMARQUE. - On trouve dans Homère et dans certains dialectes des formes où seul le second élément est fléchi.

Ex.: ὅτις (Hom. Πέποδοτε), ὅτινα (Hom. Od., VIII, 204), ὅτινος et ὅτινι (C. I., 1688), ὅτινας (ΙΙ., XV, 492), ὅτινα (ΙΙ., XXII, 450).

C'est à cette formation qu'il faut rattacher le crétois ¿τημι (Gortyne, VII, 51; VIII, 7; 12; 19; 32: Comparetti, our. cit., p. 482, 2) synonyme de έτινι. Pour l'explication très problématique de ce cas, voy. G. MEYER, Griech. Gramm.3, p. 549 sq.

c) Avec le radical τε-, il a formé certains cas obliques comme ὅτευ (Ποм., Πέπου.)<sup>3</sup>; ὅτου (Λtt.); ὅτεφ (Ποм., Η., ΧΠ, 428; Πέπου.); ὅτφ (Att.); ὅτεων (Πομ., Od., X, 39); ὅτων (Att., mais rare); ὁτέοισι (Пом., И., XV, 491); бтого: et бтога (Att., rare en prose, souv. chez les poètes), dans lesquels le second élément du mot est seul fléchi.

REMARQUE. — Toutefois dans les formes ότε (Hom., Il., I, 279, att. έφ' ότε) et ώστε, de sorte que, c'est le premier élément seul qui est fléchi, le second restant invariable.

- 460. En latin, les diverses questions soulevées par la formation des pronoms démonstratifs, relatifs et interrogatifs-indéfinis peuvent être résumées ainsi qu'il suit.
  - 1º Le démonstratif is se rattache à deux radicaux, qui alternent dans la flexion, mais qui se ramènent l'un et l'autre à la même racine i.

L'un de ces radicaux, identique à la racine, se reconnaît dans les formes i-s (arch. i- $m^4$ ), i-d, i-us (PLAUTE, Persa, 83, d'après

<sup>1.</sup> La forme du duel neutre orive ne se rencontre qu'une fois (Sorn., Æd. à Col., 1673).

<sup>2.</sup> Sur la forme ἄττα, voy. ci-dessus, p. 325, n. 5.

<sup>3.</sup> Pour les formes otteo et otteu, voy. ei-dessus, p. 326, n. 4.

<sup>4.</sup> Cf. Charistos, p. 133, 1 cd. Keil : « Im » pro « eum ». Nam ita Scaurus in arte grammatica dispulavit, antiquos im, ques ... et declinari ila : is, ejus, ei, a eum vel im »; cf. Paul, ex Fest. (p. 73, 29 Thewrewk); Gloss. Philox.: im: αὐτόν, εἰς αὐτόν. Cf. aussi Macrone, Sat., 1, 1, 19 (cital) un fragment des Douze Tables, et Ci... de Leg., 11, 24, 60. De cet accusatif, il convient de rapprocher la forme em (Loi des Douze Tables, I. fr., 1 [cf. Paul. ex Fest., p. 76, 12 M]; Catox, Oral., 40, fr., 7 [cf. Festes, p. 234, 15 M]), due à la même confusion qui a donué turrem à côlé de turrim (cf. ci-dessus, § 377). On trouvail même la forme redoublée emem (= eundem). d'après Festus (cf. Paul. ex Fest., p. 34. 2 Thewrenk de Ponor).

F. Meunier, Mém. Soc. Ling., t. I, p. 45) et i-bi (adv.), fléchies d'après les règles ordinaires des radicaux en -i (cf. aussi les formes i-ta, i-tem et i-terum).

L'autre radical, eo- (p. \* eyo-?), a formé les autres cas, dont voici d'ailleurs un aperçu:

#### Singulier.

	Masculin.	Féminin.	NEUTRE.
Nom.	))	ea $(\mathbf{p}. * eya)$	<b>))</b>
Acc.	eum (p. *eyo-m)	eam $(p. *eya-m)^1$	>>
$G\dot{e}n$ .	voy. ei-après, Rem. II.		))
Dat.	voy. ei-après, Reм. III.		))
Abl.	$e\bar{o} (p. *ey\bar{o}-d)^2$	$e\tilde{a} (p. *ey\tilde{a}-d)^3$	eō (p. * <i>eyō-d</i> )

#### Pluriel.

Nom.	ei (p. *eye-i = *eyo-i)	<b>eæ</b> (p. * <i>eya-i</i> )	ea (p. $*eya$ )
Acc.	eos	eas	ea
$G\dot{e}n$ .	eorum	earum	eorum
DatAbl.	eis	eis	eis

REMARQUES. — 1. L'inscription connue scus le nom de Lex Repetundarum (C. I. L., I, nº 198) nous offre trois exemples d'un nominatif singulier eis, au lieu de is. Faut-il l'expliquer comme étant pour \*eios (cf. Stolz, Lat. Gramm.², p. 347)? Faut-il y voir une faute d'orthographe produite par une confusion avec les graphies qu'on trouve deux fois sur la même inscription (cf. ci-dessus, § 345, 2), dans sine (écrit SEINE) et dans literas (écrit LEITERAS)? Est-ce plutôt le radical ei, qu'on a dans ībus pour \*eibus (ci-dessus, § 456, REM. II), qui aurait servi à former ce nominatif (cf. Lindsay, the Latin language, p. 438)? On ne peut que poser les questions.

II. Sur le génitif ejus = ei-ius, c.-à-d. réunissant les deux flexions, celle du radical eo- au génitif et celle du radical i- au génitif, voy. ci-dessus, § 433. Bien que le pronom is ne soit point augmenté de la particule démonstrative -ce (cf. ci-après, 5°), cependant la latinité postérieure a formé un génitif ejuscemodi (cf. S. Jérome, Ep-, 82, 6), par imitation de hujuscemodi.

Ill. Le datif ei représente vraisemblablement une forme primitive \* eyei qu'on trouve encore écrite EIEI sur la Lex Repetundarum (C.I.L., t. 1, 198, l. 42; 37, etc. [423 ou 422 av. J.-C.]). Ce serait, en ce cas, non pas le datif du radical i-, mais le datif du radical renforcé ei- (cf. ci-dessus, Rem. I), et cette circonstance expliquerait pourquoi

il est employé adverbiatement.

<sup>1.</sup> L'accusatif iam (p. eam) se lit dans Varron, de Ling. Lat., V. 166 et VIII. 44 (cod. F); mais Spengel a cru devoir le corriger en eam. Si la leçon du ms F doit être maintenne, on se demande si am est pour \* itam (de \* eyum, ef. l'adverbe jam) on si c'est l'effet d'une prononciation viciense qui tendait dans le latin archaïque (emmne dans le latin vulgaire) à changer e en i devant voyelle (cf. vinia pour vinea, baltius p. balteus, dii p. dei, etc.). Quoi qu'il en soit, on peut citer comme pendant à cet accusatif archaïque fem. iam. l'acc. archaïque masculm ium (insec. de Lucérie, cf. G. I. L., t. IX. nº 782), qui soulève la même difficulté.

L'ablatif archaïque eod (cf. eod die) se lit sur la Lex Spoletina (tl. 1, 1., 1, XI, nº 4766).
 L'ablatif archaïque ead se lit sur le Sénatus-consulte des Bacchanales (tl. 1, 1., 1, 1, 196, 1, 25), où

cette forme de datif ei ne s'est jamais réduite à i $^1$ . D'autres voient dans eiei une formation analogue à celle de emem (ci-dessus, p. 327, n. 4) $^2$ . La question est obscure.

IV. Le nominatif masculin pluriel est ei à l'époque classique, mais la ferme i qu'on a rétablie par conjecture dans Plaute (*Trin.*, prol. 47; *Trucul.*, 745) et dans Q. Cicéron (*de petit. eons.* 46 *Buecheler*), est attestée par les inscriptions (cf. C. I. L., t. II, nº 1964, col. 1, l. 16; *Inscr. Neap.*, nº 1504, l. 12). La forme ei se ramène tout naturellement à un primitif \*eyo-i: quant à i issu de ei, par l'intermédiaire de ii, voy. cidessus, § 444, p. 65.

Plus extraordinaires sont les formes de nominatif masculin pluriel eeis (C. I. L., t. I, nº 496, l. 4), eis (C. I. L., nº 497, l. 16; 23; nº 498, l. 26; 27; 57; 67; nº 499, l. 29), ieis ³ (C. I. L., t. I, nº 577, col. 3, l. 12) écrit is dans Paeuvius (fr. 224, éd. Ribb.²). Sur ces nominatifs voyez, outre Weissbrodt, Miscell. epigr., p. 9 (cf. ci-dessous, n. 4), Windisch dans les Studien de Cartius, t. II, p. 223 sq. et Thurneysen, Zeitschrift de Kuhn, t. XXX, p. 499 sq. Le plus simple est d'y voir une confusion de déclinaison analogue à celle que l'en constate dans les nominatifs pluriels magistreis (C. I. L., t. I, 565; 566) et leibereis, dont il a été question ci-dessus, § 421, Rem. II, p. 303 (voy. aussi Stolz, Lat. Gramm.³, p. 420).

V. Au lieu de l'accusatif pluriel masculin eos, Ennius (Ann., 23; 453; 236; 380) employait encore sos; de mème, au lieu de l'acc. plur. fém. eas, il employait sas (Ann., 402 M.). Ce sont, avec l'acc. sing. sum cité par Festus (p. 426, 2, Thewrewk de Ponor) pour eum, et le nominatif sapsa p. ipsa) cité par le mème Festus (p. 476, 17 Th.), les seules formes latines qui aient été conservées du radical so- (gr. 5-).

VI. On lit encore sur une inscription le génitif masculin pluriel archaïque **eum** (C. I. L., t. 1, n° 206, 1, 52; cf. PAUL. EX FEST., p. 54, 20, *Th.*: « *Eum* antiqui dicebant pro *corum* »). C'est un emprunt fait à la déclinaison des substantifs (voy. ci-dessus, § 440), puisque l'indice du gén. plur. est proprement -sōm dans la déclinaison pronominale.

VII. On trouve an datif-abl. pluriel la même multiplicité de formes archaïques que pour le nominatif masc. pluriel : ce sont, par exemple, outre ieis = iis (C. 1. L., t. I, nº 204, col. 1, 8; 34; col. 2, 23; nº 624), qui s'explique naturellement (cf. ci-dessous, n. 3), les formes eeis (C. 1. L., t. 1, nº 196, 5; 25) et eieis (C. 1. L., t. 1, 201, 11; 42). Il suffira de renvoyer aux travaux cités plus haut (Rem. IV). Les formes vraiment classiques semblent avoir été eis ou is (voy. Neue, lat. Formentehre, t. 11³, p. 383).

Au lieu du datif fém. plur. eis les anciens Latins employaient aussi eabus (Cass. Hemina, Ann., 4. fr. 32 cité par Priscien, VII, II; Caton, de Re rustica, § 452).

- 2º Du démonstratif is il ne faut pas séparer les pronoms idem, iste et ipse qui en sont formés.
- a) Le pronom idem est proprement pour \*is-dem (voy. ci-dessus, § 311, 2°, p. 223)<sup>4</sup>, l'affixe -dem exprimant l'idée d'identité.

1. En verlu de la règle phonétique visée dans ce paragraphe, le génitif ejusdem devrait être \*ejudem.

Sur les formes de datif eiei, eei (Inser. Neap., 2423, 10). iei (C. I. L. I. I. nº 205, col. 2.
 12; 30), voy. Weissbroot, Miscell. epigr., elc. (Braunsberg, 1883), p. 9. cité par Stoll. Lat. Gramm.<sup>2</sup>, p. 347.

<sup>2.</sup> Voy. F. Meuxien, Mim. Soc. Ling., t. 1, p. 14 sq.
3. La forme iei, qu'on lit sur la Lex Cornelia de l'an 81 av. J.-C. (C. I. L., I. 1, n° 202, col. 1, 7). sur la Lex Antonia d. Termessibus de 71 av. J.-C. (C. I. L., n° 203), sur la Lex Rubria de 49 av. J.-C. (C. I. L., t. 1, n° 203), sur la Lex Julia Manicipalis de 43 av. J.-C. (C. I. L., I. I, n° 206, I. 24) et aussi chez Varros (de Ling. Lat., IX. 2; 35), est conforme à l'orthographe du premier siècle avant notre ère; la finale ei est 11 notation de l'I long. La forme se ramène donc à il pour ei.

Seul le pronom is- se décline, la particule -dem restant invariable.

REMARQUE. — La plupart des irrégularités signalées ci-dessus à propos de la déclinaison du pronom is se retrouvent dans la déclinaison du pronom idem avec quelques autres dont on trouvera l'indication dans Georges. Lexikon der lat. Wortformen, p. 331, s. v. Signalons seulement ici la substitution de l'affixe -dum à l'affixe -dem dans la forme vulg. du gén. pl. eorundum (C. 1. L., t. III, nº 3351).

b) Le pronom is-te s'explique par la juxtaposition des deux radicaux i- et to-¹, mais, au lieu que les deux éléments aient été fléchis, le premier est resté invariable sous la forme du nominatif et c'est le second qui a été décliné sur le modèle de ille.

Pour le nominatif iste, voy. ci-dessus, § 445, 2°, avec la Rem.; pour le datif, voy. ci-dessus, § 452; pour le génitif, voy. § 453.

REMARQUES. — 1. On a vu ci-dessus (§§ 452 et 453) que les formes du génitif en -ius et du datif en -i ne s'étaient pas établies sans conteste dans la langue latine. On peut citer à l'appui le gén. arch. isti, surtout dans la locution isti modi (cf. Plaute, Truc., 930; Ter., Heaut., 382; Acc., tr. fr., 136; Caton, Orat. frg., 4), le datif isto, qui, il est vrai, ne se rencontre que chez un auteur de décadence <sup>2</sup>, mais peut être chez lui un archaïsme (cf. Apulée, Mét., V, 31; VI, 47; VII, 26; XI, 45), le datif fém. istæ (cf. Plaute, Truc., 790).

- II. Sur le pronom istic, voy. ci-après, 50 b, p. 334.
- c) Le pronom ipse étant pour \*is-pse (voy. ci-dessus, § 308, 6°, b, p. 221) et l'élément -pse n'étant qu'une particule, on s'attendrait à ce que dans ce pronom composé le radical i- fût seul fléchi, l'affixe restant invariable. C'est vraisemblablement ce qui a dû se passer à l'origine, comme l'indiquent les formes archaïques eapse (Plaute, Curc., 461; Rud., 411, etc.), eumpse (Plaute, Persa, 603; Trin., 930), eampse (Plaute, Aul., 813; Cist., I, 3, 22; Men., 636, eopse (Plaute, Bacch., 815; Curc., 538), eāpse (Plaute, Curc., 534: Trin., 974), eæpse (Plaute, Pscud. 833) et la locution adverbiale reapse (= re ea-pse), qui a vécu jusqu'à la fin de la langue latine. Mais l'analogie de iste, ille (ou toute autre cause, d'ailleurs inconnue) a fait disparaître cette ancienne flexion et lui en a substitué une autre, dans laquelle l'élément

Mais c'est l'analogie de ejus qui l'a maintenu, comme l'analogie de cujus a maintenu cujusdam, etc. Pour d'autres effets dus à l'analogie dans la déclinaison archaïque de idem, voy. ci-dessus, p. 223, n. 3.

<sup>1.</sup> Le radical to- se retrouve aussi dans les mots ta-m, tan-tum, etc., tu-m. quan-tu-s, etc. Sans parler de topper dont il a été question ci-dessus, § 445, REM., n. t.

<sup>2.</sup> Ce ne parait pas, en tout cas, être un harbarisme de même nature que le neutre istum de la Velgare, Jerem., 7, 2 et du C. I. L., t. V, n. 1703.

i- reste invariable. Ce qui est sùr, c'est que ce pronom se décline absolument comme iste, ille, sauf au nom. acc. sing. n. qui est ipsum .

REMARQUE. — Signalons ici encore les dérogations à la règle de formation du génitif et du datif singuliers.

- Ex.: Gén. ipsi (Afran., com., 230). Dat. masc. ipso (Apul., Mét., X, 40: Gruter, Inscr., 736, 3; Inscr. [dans Ephem. cpigr., IV, p. 346]). Dat. fém., ipsæ (Apul., de Pogm. Ptat., 2, 3).
- 3° On a traité ci-dessus de quelques-unes des formes du pronom démonstratif hic, hæc, hoc et de sa composition (voy. §§ 445,3°; 446; 448; 449; 450; 451). On rendra compte ci-après (5°) de la particule démonstrative -ce, réduite à -c par apocope dans la déclinaison de hic. Mais il convient ici de revenir sur deux formes difficiles.
  - Le génitif singulier est hujus pour hoius cf. hoiusce, C. I. L., t. 1, n° 198 [Lex Repetradarum], 1. 56: hoiusque, C. I. L., t. 1, n° 603 [58 av. J.-C.]; hoius, Plaute, Pseud., 271]. La forme hujus (écrite HVIIVS sur l'Ambrosianus de Plaute, Mostell., 664] a dù être influencée par le vocalisme de cujus (cf. ci-après, 6°). Sans doute il en a été de même pour le datif singulier huic, anciennement hoic pour ho-ei-ce (cf. hoice leegei, C. I. L., t. 1, n° 197, 26 [133-118 av. J.-C.], voy. Mar. Victorin., Gramm. lal., VI, 42, 2, éd. Keil et Vel. Long., ib., VII, 76, 3). La forme hui, imitée tout à fait de cui, est même attestée par certaines inscriptions (cf. Recueil d'Orelli, n° 2571; Recueil de Henzen, n° 7339).

REMARQUE. — L'adverbe hō-die, aujourd'hui, en regard de l'expression archaïque eod die (C. I. L., t. XI, nº 4766', ce jour-là, présente vraisemblablement le même phénomène d'abrégement que quōque pour \*quōque. En effet, si l'on admet que dans ce mot hodie dont on oubliait l'étymologie, l'élément die a fini par être considéré comme un enclitique, on sera amené à conclure que dans hodie, comme dans quoque, c'est l'enclitique qui entraîne l'abrégement de la longue finale du mot sur lequel il s'appuie (cf. Osthoff, Indog. Forsch., V, 290; et Skutscu, Roman. Jahresber. de Vollmæller, II, 58). La même explication convient aux mots sĭquidem, tŭquidem, mĕquidem, nĕquis, nesciŏ quis².

4º Pour exprimer l'idée du fr. celui-là, le latin a eu deux pronoms, l'un archaïque, ollu-s (d'un primitif \*ol-no-3 [cf. ci-dessus,

<sup>1.</sup> Toutefois on lit le barbarisme **ipsud** (cf. Dion., p. 330, 22 éd. Keil) chez les écrivains de la décadence (Apulée, Ascl., 4, p. 30, 28 G., d'après les meill. mss.; S. S. Vet., Marc., 2, 22 [cod. Fuld.]; Act. apost., 16, 35 [cod. Canl.]; Gal., 2, 10 [cod. Clar.]; Coloss., 2, 14 [**ipsut** cod. Clar.]; Anthim., 25; Vict. Vit., II, 80; Commod., Instrum., II, 25, 9; Labb. Gloss., 101, a; **ipsud**, αὐτό).

<sup>2.</sup> Voy. K. Brugmann, Grundriss, etc., 1. 12, § 930, 4 (p. 801), qui renvoie aux articles cités.

3. Les formes uls, ultra, ultimus, se rattachent au radical ol-devenu ul-devant consonne autre que-ll-. Voy. K. Brugmann, Grundriss, etc., t. 12, § 145, p. 143. Le radical ol-apparait d'ailleurs

§ 240, 5°, p. 450], formé du radical ol- et du radical no-, démonstratif qu'on retrouve dans nu-m, na-m); l'autre classique, ille, dont l'origine est assez obscure.

La déclinaison du pronom ollus nous est connue par un certain nombre de formes.

Ex.: Singulier. Nom. masc., ollus (Varr., de Ling. Lat., VII, 42, dans la formule ollus leto datus est) 1. Nom. fém., olla (Varr., ibid., dans la formule olla centuria; cf. Varr., ibid., VII, 8). Dat. sing., olli 2 (Ennius, ann., 34: 122; archaïsme repris par Cicéron, de Leg., II. 21 et par Virg., En., I, 252; XII, 48; 829, à qui l'emprunte même Juvencus, I, 62; III, 110). Abl. masc., ollo 'Varr. de Ling. Lat., VII, 42; fém. ollā (Varr., ibid.), — Pluriel. Nom. masc., olli (Enn., Ann., 544; 604, arch. repris par Virgile, Én., V, 197). Gén. masc., olorom (C. I. L., t. I. 110 193, I. 103). Dat. Abl., olleis (C. I. L., t. I., 110 202, col. 4, I. 5: 110 603). Dat., ollis (Enn., Ann. 307; Lucrèce, VI, 208; arch. repris par Cic.. de Leg., III. 7, et mème par Juvencus, III, 677). Abl., oloes (cf. Paul. ex Fest., p. 14, 17, (d. Thewrewk de Ponor: ab oloes dicebant pro ab illis: antiqui enim litteram non geminabant »).

Nous laissons de côté les formes ollos (acc. plur.) et olla (n. pl.) employées par Cicérox, de Leg. II, 22 et II, 21, non pas qu'elles nous paraissent imaginées par l'auteur, mais parce que nous n'en avons pas d'exemples antérieurs.

Quant à la déclinaison du pronom classique ille, on en a déjà traité ci-dessus, §§ 445 et suiv., et l'on y reviendra ci-après (5°). à propos de la particule -ce.

Remarque. — L'analogie des radicaux en -o a entrainé l'emploi du neutre illum 4

d'une manière transparente dans la forme adverbiale **olim** « jadis, dans le passé » (cf. skr. *ărad*, « de loin »). D'autres savants (cf. W. Lissaxy, the Lat. Language, ch. VII, § 13, 3 [p. 430]), y voient un radical **ol**- (apophonie de **al**-, gr. ½), oc. lat. **alius**) combiné avec le radical so- (gr. •) et partent d'un primitif \* ol·so-s, d'où scrait sorti **ollus**. Toutefois, la réduction de \*-ln- à -ll- dans la première hypothèse a pour elle plus de vraisemblance que la réduction de \*-ls- à -ll- dans la seconde. Cf. cependant ci-dessus, § 306, 4°. Y. p. 213. En résumé, il est difficile de se prononcer.

<sup>1.</sup> Le nominatif **olle** se rencontrait, parait-il, sur une loi de Servius Tullius, dont Festus (p. 290, 15, Thewrenk de Ponor) cité ce fragment : « Si parentem puer verberet, ast olle plorassit, puer divis parentum sacer esto. »

<sup>2.</sup> Ce datif a donc suivi l'analogie de la déclinaison pronominale; régulièrement il deveat être \*ollo.

<sup>3.</sup> C'est l'inscription de la colonne rostrale dont on a déjà apprécié la valeur (ci-dessus, p. 58, n. 7). La forme olorom est un de ces archaïsmes evagérés déjà signalés el dus à celui qui a refait l'inscription. Si -1-, au lieu de -11- est parfaitement correct (cf. ci-dessus, § 109), en revauche -rom pour -rum est inadmissible.

Cf. Pace, eum, au lieu de id, chez Dosither, przf. fab. Esop. (p. 24. Bocking) et, dans Gregoier be Toras, les nombreux passages eités par M. Boxxet, le Latin de Grégoire de Tours, p. 382.

(COMMOD., Instrum., II. 22, 5; GRÉG. DE TOURS, quelques exemples dans M. BONNET, le Latin de Grég. de Tours, p. 385), du dat. fém. sing. illæ (dans CATON, de Re rust., 453; 454; dans Plaute, Stich., 560), du dat. masc. illo (dans Apulée). D'autre part. l'analogie des radicaux en -i a entraîné la substitution à illis d'une forme comme illibus (s'il faut en croire Sergius, in Donat., p. 547, 37 éd. Keit.

- 5º Presque tous les pronoms démonstratifs qui précèdent se sont adjoint dans la flexion une particule invariable -ce (d'où -c par apocope de la finale). L'osque et l'ombrien i sont d'accord avec le latin pour employer cette particule quand il s'agit de préciser le sens démonstratif.
  - Quelle en est l'origine? On la rattache au radical primitif \*ko-, \*ke-, le même qu'on a dans cĕdo, donne ici, apporte ici, et qui a une valeur démonstrative.

REMARQUES. — 1. L'emploi de la particule -ce avec les pronoms démonstratifs, beaucoup plus libre dans le latin archaïque, est assez restreint durant la période classique. Chez les écrivains de la bonne époque, on ne le rencontre, en dehors du pronom hic, que dans certaines formes où il sert vraisemblablement à éviter des confusions possibles. Ainsi le latin classique illic est adverbe, alors que illi est le datif (même observation pour istic et isti; hæ est le nom. fém. plur., alors que hæc est réservé au plur. neutre. Mais dans Plaute illi et illic, isti et istic servent aussi bien comme adverbes que comme datifs, hæ et hæc, illæ et illæc, istæ et istæc, sont les uns et les autres employés comme nom. f. plur., illa et illæc, comme plur. neut. Alors que illic et istic ont cessé d'ètre employés dans le latin classique, le latin archaïque les considère comme de purs doublets de ille et de iste; de même illuc sert comme doublet de illud chez Plaute.

- II. Il ne faut pas confondre le procédé de composition qu'on remarque dans les pronoms démonstratifs auxquels est adjointe la particule -ce avec celui qui a donné en vieux français les pronoms cist, cil, etc. On a cru retrouver ces pronoms (= ecce iste, ecce ille) jusque chez Cicéron. Sur cette exagération, voy. M. Bonnet, le Latin de Grégoire de Tours, p. 381, n. 2.
  - a) On a vu ci-dessus (§ 445 sqq.) que le pronom hic reçoit cette particule à presque tous les cas du singulier <sup>2</sup>. En dehors de la langue classique on trouve même l'acc. hon-ce (ci-dessus, p. 318, n. 1), l'acc. han-ce (ibid.). On a cité aussi (ci-dessus, § 455, Rem. III) le neutre pl. haice, etc. Mais dans la langue archaïque on trouve bien d'autres formations où la particule -c(e) figure même au pluriel.

Ex.: Nom. plur., hisce (C. I. L., t. I, nº 199, 13: nº 570; Plaute, Amph., 974; Capt., prol. 35: Mil., 1334; Persa, 836; Rud., 294;

1. Cf. osque eka-k (= lat. hanc), ombr. era-k (= lat.  $e\bar{a}$ ), etc.

<sup>2.</sup> Sur le changement de -ce en ci- dans les formations comme hic-ci-ne et sic-ci-ne, voy. ci-dessus, § 151, Rem. II, 1° (ρ. 88). Remarquez, de plus, que dans ces mots la particule -ce se trouve deux fois.

Trin. 877: Téb., Eun., 269), heisce (C. I. L., t. I, n° 565 sqq.; 1478)<sup>1</sup>. Acc. fém. plur., hasce (C. I. L., t. III, n. 7230). Gén. plur., horunc (C. I. L., t. I, n° 4007: Plaute, Amph., 356; Capt., 431; Cist., I, 4, 53: Curc., 71; Most., 399; Persa, 161; Téb., Hec., 472), harunce (Cincius dans A.-Gelle, XVI, 4, 4), harunc (Plaute, Merc., 832; Mil., 1016; Pscud., 69; Stich., 450). Abl. plur., heisce (C. I. L., t. I, n° 198, I. 8)<sup>2</sup>.

REMARQUE. — La forme hisce (dat. abl. plur.) se rencontre chez Plaute et chez Térence devant voyelle; elle se lit encore chez Cicéron, même devant consonne (cf. Neue, Lat. Formenlehre, t. 11<sup>3</sup>, p. 419).

- b) La particule -ce s'adjoint aussi, à l'époque archaique, aux pronoms démonstratifs ille et iste<sup>3</sup>.
  - Sur l'addition de -ce aux formes de ille chez Plaute et les autres écrivains archaïques (cf. nom. sing. masc., illic; fém., illæc; neutre, illuc. Dat., illic. Acc. masc., illunc; fém., illanc. Abl. masc., illoc; fém., illac. Nom. plur. masc., illisce [devant une voyelle]; fém., illæc; neutre, illæc. Dat.-abl., illisce [devant une voyelle]), voyez les exemples réunis par Neue, Lat. Formenlehre, t. Il³, p. 427. D'autres faits sont cités par W. Lindsay, the Lat. language, ch. vii, § 18 (p. 436 sq.).
  - De même on trouvera dans Nete, l. l., p. 398 sqq. une collection d'exemples pour les formes archaïques du pronom iste augmenté de la particule -ce (cf. nom. sing. masc., istic; fém., istæc; neutre, istuc. Dat., istīc. Acc. masc., istunc; fém. istanc; neutre, istuc. Abl. masc., istoc; fém., istac, etc.).
- 6° Les radicaux primitifs  $q^wo$  (fém.  $q^w\bar{a}$ -) et  $q^w$ i- (cf. ci-dessus, § 459, 6°) se retrouvent en latin dans les pronoms relatifs, interrogatifs et indéfinis, mais ils se sont partiellement confondus dans leur flexion, comme suffit à le montrer un simple coup d'œil jeté sur la déclinaison de ces pronoms.
- A) Appartiennent au radical quo- (fém. qua-) les formes suivantes :
- a) Pronom relatif: Nom. sing., qui pour \*quo-i4 (cf. qoi, inser. de Duenos; quei5, C. I. L., t. I, n° 33: 34: 197, l. 7 sqq.; 198, 2 sqq., etc.; Plaute, Men., 243: Pon., 469; 689; 993). Nom. fém. sing., quæ (cf. ci-dessus, § 446). Acc. fém., quam<sup>6</sup>. Nom. acc. neutre, quo-d;

<sup>1.</sup> Pour l'explication de ces formes, voy, ci-dessus, § 460, 1°, Rem. IV, p. 329.

<sup>2.</sup> Sur l'emploi des formes du pluriel de **hic** avec ou sans la particule -ce, voy. F. Sennidt, *Hermes*, I. VIII, p. 478 sq.

<sup>3</sup> Cf. aussi olli-c cité par Paul. Ex Fest. (p. 196, 6, éd. Müller). Sur ejuscemodi, cf. ci-dessus, \$460, 1°, Rem. II (p. 318).

<sup>4.</sup> Sur cet i final, voy. ci-dessus, § 445, 3° ct cf. omb. poi.

<sup>5.</sup> Dans cette forme, -ei n'est autre chose que la notation de i long.

<sup>6.</sup> L'accusatif masculm quom, remplacé par quem, s'est maintenu comme conjonction de femps.

gén., cujus (arch. cuiius, C. I. L., t. II, nº 4587: Recueil de Henzen, H° 7421; PLAUTE, Most., 962; 970; 1067, cod. Ambr.: quoius, C. I. L.. t. I, n° 30; 498, 1, 2, etc.; Inser. Neap., n° 209; Plaute, Amph., 589; Capt., 887, etc.; Exx., tr. 137, Ribb.; Tér., Andr., 336; 541, etc.; quius, Recucil de Henzen, nº 6431; Plaute, Pers., 648, cod. Ambr.: queius, C. I. L., t. III, 1846; 1. Dat. sing., cui (arch. quoiei, C. I. L., t. 1, n° 34; n° 198, 10: n° 200, 68; quoii, C. I. L., t. 1, n° 198, l. 3 sqq.: etc.; Plaute, Amph., 320: Trin., 338; quoi, C. I. L., t. I, nº 198, I. I sqq., n° 199, 1. 44; t. VIII, n° 7505; t. IX, n° 5806; Рымте, Вассы., 485; Сары., 1028; Men., 362; Varr., de Ling. lat., VIII, 50; Cic., de Leg., 1, 49; parad., I, 52; Catulle, Carm., 2, 3; 17, 14, etc.) $^{2}$ ; Dat. fem. arch., quai (C. I. L., t. II, n° 89) confondu avec quoi dans la forme classique cui; Abl., quō, quā, quō; Nom. plur., qui pour \*quo-i (arch. quei, C. I. L., t. I, no 196, I. 3; 4; 23; no 197, 21, etc. Plaute, Pan., 689; Acc. masc., quos; fem., quas; neutre, quæ (cf. ci-dessus, § 455, Rem. III). Gén., quorum, quarum, quorum; Dat.-abl., quis (Plaute, Amph., prol. 14: Curc., 552: Most., 1010; Trin., 1068; Túr., Andr., 630: Lucit., Sat., 30, 131: Varr., de Ling. lat. V, 51: 74: 78; 108, etc.; de Re rust., I, 1, 7, etc.; Cac., ep., XI, 16, 3; ad Att., X, 41, 2, Bailer: Luch., II, 1072: etc.; Catule, Carm., 63, 46, etc.; Virg., Én., I, 95; Hor., Epod., 11, 9, etc.; Tibule, I, 2, 53: 6, 43; IV, 1, 65; 120; Sall., Jug., 7, 7, etc.; Liv., XXI, 62, 2, etc.; Pline, H. N., XII, 5; Tac., Ann., 1, 8, etc.; Pétrone, 109, 1; Suet., Aug., 36, etc.; Justin, XI, 1, 7; cf. quiscum dans Fronton, ad amic., 1, 3, init.); arch. queis (Lucil. AP. LACT.. VI, 5, 2).

b) Proxom interrogatif et indéfini: Nom. masc. sing., quī (employé comme adj. quel? ou quelque): fém. sing., quæ? quelle femme? quelle...?, quæ ou qua³, quelqu'un ou quelque; nom. acc. neutre, quod? quel...?; quod, quelque: acc. fém. sing., quam; gén., cujus; dat., cui; abl., quō, quā, quo; nom. plur., qui, quæ,

3. Il y a entre quæ et qua cette différence que dans la première de ces deux formes la désinence du féminin est suivie du suffixe démonstratif i, qui n'existe pas dans la seconde.

<sup>1.</sup> Sclon F. Meinier, Mém. Soc. Ling., t. t. 11 et L. Havet. ib.. 11t, 187, cujus est pour quoi + ius (gén. de is). Sclon F. Stolz, Lat. Gramm. 2, p. 348, qui. depuis (cf. 3° éd., p. 140), a renoucé à cette opinion. la finale ius présente l'élément i du nominatif et la désinence ordinaire du génitif -us (p. -0s). Quoi qu'il en soit, le premier exemple authentique de la graphie cujus se trouve dans Gemasices, Aral., t28. Cette orthographe, comme celle de cui (au lieu de quoi) est due à l'influence des formes cum, -cumque, cur, qui s'établirent au cours du vius siècle de Rome, et dans lesquelles le groupe cu-représente l'ancien groupe quo- pour la raison donnée ci-dessus, §\$112 sq. Voy. Pn. Beasu, die Galturalen und ihre Verbindung mit v im Lateinischen, p. 53 sqq. Quant à la forme queius, qui appartient au latin vulgaire. elle est due à l'analogie de ejus. Sclon Varaox, de Ling. Lal., VIII, 50, il y aura't en en latin une forme de génitif féminin quajus, dont ou n'a pas d'exemples.

<sup>2.</sup> Le passage de quoi à cui (Germanicus. Arat., 96) est dú aux mêmes canses que le passage de quojus à cujus. Voy. ci-dessus, n. 1. Quant à la forme quei, qui est propre au latin vulgaire, elle est due à l'analogie de èi (cf. ci-dessus, n. 1).

quæ¹; acc. plur., quos, quas, quæ; gén. quorum, quarum, quorum, toutes formes empruntées au radical quo-.

- B| Appartiennent au radical qui- les formes suivantes :
- a Pronom relatif: Acc. masc. sing., quem p. \*qui-m, cf. turrem p. turrim, ci-dessus, § 377, 2°, p. 279); dat. abl. plur.. quĭ-bus.

REMARQUES. — I. Le pronom relatif avait à l'ablatif singulier une forme qui lappartenant au thème qui-), qui s'est maintenne longtemps dans la langue concurremment avec quo (cf. Plaute, Aul., 377; Merc., 488; Trin., 44; 353; 700; Enn., Ir., 169; Varr., de Ling. lat., V, 116; de Re rust., II, præf. 3; Cic., ad Att., XI, 41, 2; XIII, 23, 3, etc). Mais dans la période archatque. la forme qui servait non seulement pour le neutre, mais encore pour le masculin (cf. Plaute, Asin., 397; Bacch., 335; Capt., 28; 101; Men., 391) et pour le féminin (cf. Plaute, Amph., 261; 449; 535; Pseud., 89; Ter., Andr., 408). Il n'est donc pas extraordinaire qu'en trouve quicum pour quocum (cf. Plaute, Amph., 99; 361; Bacch., 646, etc.; Ter., Heaut., 478; 613; Eun., 698; 759; Pacuv., tr., 25; Cic., de Fin., II, 52; de Off., III, 77, etc.) et pour quacum cf. Plaute, Stich., 547 sq.: Ter., Adelph., 477; 750; Virg., £n., XI. 822; Inscr. Neap., n° 3994. Ce qui est plus singulier, c'est que quicum ait pu remplacer quibuscum (cf. Plaute, Capt., 4000).

- II. Dans de vieilles formules conservées par Festus, on trouve un nominatif quis employé avec la valeur d'un relatif indéfini quicumque (= si quis).
  - Ex.: Festus [p. 170, 25 éd. Thewrenk de Ponor]: pecuniam quis nancitor (c'.-à-d. nanciscitur) habeto; 18. (p. 322, 11 Th.): eum quis volet magistratus multare, dum minore parti familias taxat, liceto.

Cet usage se retrouve dans Caton et dans les lois citées ou imaginées par Cicéron (voy. Neue, lat. Formenlehre, t. II <sup>3</sup>, p. 430).

- III. Le neutre pluriel quia s'est maintenu comme conjonction.
- b) Pronon interrogatif et indéfini: Nom. masc. sing., quis; neutre, quid; nom. masc. plur., arch., ques (C. I. L., t. I, nº 196; Pacuv., tr., 221, Ribb.; Caton, Orig., init.); gén. plur., arch. quium (Caton d'après Servius, ad Æn. I. 95): dat.-abl. plur., quibus.
- 7º Les pronoms composés relatifs (quicumque, etc.), et indéfinis (quidam, aliquis, etc.), ne présentent aucune particularité intéressante.

#### II. — Pronoms personnels.

461. — Les pronoms personnels ne connaissent pas la distinction des genres; ils n'ont qu'une forme commune au masculin, au féminin et au neutre. En revanche, la déclinaison de ces pronoms est caractérisée par la multiplicité des radicaux qui entrent en jeu et par un grand nombre de désinences insolites.

<sup>1.</sup> Le nominatif acc. neut. plur. de quis indéfini est indifféremment quæ ou bien qua.

# § 1. — Première personne.

- **462.** Radicaux et déclinaison. Il faut distinguer trois radicaux dans la déclinaison du pronom personnel de la première personne :
  - 1º Celui du nominatif singulier qui ne sert qu'au nominatif : ἐγώ, ego.
  - $2^{\circ}$  Le radical eme- et em-, me- et (sous sa forme faible) m-.
  - 3° Le radical no-, qui sert à former le duel du grec et le pluriel du latin. A ce radical se rattache le radical \*y-sme- ou plutôt ys-sme qui a donné le pluriel en grec.

Voici la déclinaison de ce pronom dans les principaux dialectes grecs et en latin :

		Singu	dier.	
		GREC		LATIN
Nom.	ἐγώ	(ἐγών, Hom., dor., vol.; brot. ἰών).	ego.	
.lcc.	ἐμέ	(chypr. ἐψέν, avec le ν de la déclinaison nominale.		
	με.	(chypr. U.S-Y).	$mar{e}$	Arch, mehe (Pacuv.), med (Paut., Inscn.) <sup>1</sup> .
Gén.	·	(ἐμέο et ἐμεῦ, ion dor.: ἐμεῖο, Hom.)². (μευ, Hom.).	mei	Arch., mis (Enn.) <sup>3</sup> .
Dat.		(ion., att., col.), Equiv (dor., surtout chez Théocrite) 4.	mihi	Arch., mihei (INSGR.), mihe [INSGR.], contr. en mi chez les poètes sur- tout <sup>5</sup> , me (Vet. form. ap. Varr. [L. L. VII, 8], VARR. [R. R., II, 16, 2]).
AbI.		(ἐμέθεν, Ποм., <sup>6</sup> .	ınē	Arch. $\mathbf{m\bar{e}d} \ (PLAUT.)^7$ .

1. Les formes grecques έμε et με reproduisent un radical en e bref; la forme latine **me** présente le radical en e long. La forme archaïque **med** est obscure; quant à **mehe** (cf. Qcixt., 1, 5, 2t), M. Stolz (Lat. Gr., p. 136) l'explique par le rapport **mehe**: **mihi** = **me**: **mi**.

<sup>2.</sup> Έμετο est pour ' έμετογο, έμετο s'est réduit à έμέο, d'où, en néo-ion, et néo-dor, έμετ ; néo-dor, et att. έμου. A côté de ces génitifs on en trouve d'antres qui prennent par surcroit un -ς final (cf. ci-après p. 340, n. t). Tels sont en dorien et en béotien έμέος (par contraction έμως) ou έμους dans le nouveau dorien.

<sup>3.</sup> Gén. neutre de l'adj. possessif faisaut fonction de pronom personnel. — Mis (arch.) est un génitif analogue à ceux de la 3° déclinaison.

<sup>4.</sup> La désinence -oi est propre au grec et à la déel, pronominale. La forme en -iv est considérée comme un locatif; mais il faut noter que ce cas en -iv fait souvent fonction d'accusatif, sans doute à cause de sa finale nasale.

<sup>5.</sup> Le latin se rapproche du skr. má-hyam (ci-dessus, § 268, с. р. 176). La finale longue a dú subir l'analogie d'un datif comme patri. Pour me, voy. Bёснецев-Winderilde, Grundriss, etc., § 291; Rеіснаявт, Neue Jahrb., t. схххіх, р. 110 sq.

<sup>6.</sup> S'explique tout naturellement (cf. ci-dessus, § 387).

<sup>7.</sup> Le latin a subi l'influence de la longue de l'accusatif; car il devrait faire \* mèd, \* mè (cf. skr. mad).

### Duel.

GREC

LATIN

Nom.-Acc. νώ (νῶϊ<sup>1</sup>, Hom.). Gén.-Dat. νῷν (νῶιν, Hom.).

### Pluriel.

Nom.  $\dot{\eta}\mu\tilde{\epsilon}\tilde{\iota}_{S}$  ( $\check{\alpha}\mu\mu\epsilon_{S}$ ,  $\acute{\epsilon}ol.$ ;  $\dot{\alpha}\mu\dot{\epsilon}_{S}$ , dor.)<sup>2</sup>. nos. Arch. enos (Carm. arv.  $\dot{\alpha}\mu\dot{\epsilon}_{S}$ ) ( $\dot{\gamma}\mu\dot{\epsilon}\alpha\varsigma$ , ion.;  $\check{\alpha}\mu\mu\epsilon$ ,  $\acute{\epsilon}ol.$ : nos. Arch. enos (Carm. arv.  $\dot{\alpha}\mu\dot{\epsilon}_{S}$ ) ( $\dot{\gamma}\mu\dot{\epsilon}i\omega\nu^{4}$ , iom.;  $\dot{\gamma}\mu\dot{\epsilon}\omega\nu$ , nostri. Hom., ion.;  $\dot{\alpha}\mu\mu\dot{\epsilon}\omega\nu$ ,  $\acute{\epsilon}ol.$ ;  $\dot{\alpha}\mu\dot{\epsilon}\omega\nu$ , dor.).

Form. vet. ap. Liv. [VIII, 9,6]), nostrarum (Ter. [Eun., 778]).

nobis, Arch. nobeis (Insgr.,

nostrum, Arch. nostrorum (Plaut.,

Dat. ἡμῖν (ἀμῖν, ion.: qqf. ἦμῖν et ἄμῖν, Hom., Trag.<sup>5</sup>; ἄμμι[ν], ἐοl.: ἄμι[ν]. dor.).

[C. I. L., II, 3871]).

nobis.

Abl.

1. On considere l': final de celte forme homérique comme identique à l': démonstratif de οὐτοσί, etc. Mais l'accentuation νῶι contredit cette explication. Voy. K. Brugmann, Griech. Gramm., 3° édit., § 286, p. 247.

2. La forme éolienne ἄμμες suppose une forme antérieure \* n-smé pour \*ns-smé et non pour m-smé, qui serait proprement une forme de singulier; voy. cependant J. Schmidt, Zeitschrift de Kuhn, l. XXV, 6; K. Brughann, ib., XXVII, 398 sq. Le σ final est dû à l'analogie du pluriel des substantifs. La forme dorienne ne se distingue de la forme éolienne que par la perte d'un μ et par l'aspiration, due vraisemblablement à l'analogie de ὑμές, voy. ci-après. Quant à la forme homérique, ionienne et attique, file s'explique par l'analogie des radicaux en -εσ- et a due être refaite sur le génitif ἡμέων. L'analogie ἀλτηθέων, ἡμέων, ἡμέων,

Le latin présente, au nominatif comme à l'accusatif, le même radical que le duel du pronom personnel en gree; ce radical est suivi de l's du pluriel.

en gree; ce radical est surt de 18 ou plutier. 3. La forme éolienne ἄμμε est la plus ancienne et se rapproche du type primitif n-smé = ns-smé. Mais, déjà à l'époque homérique, on trouve un accusatif refait sur ήμεῖς, c'est ἡμέας, d'où l'altique ἡμᾶς.

Mais, acja at epoque inmerique, on trouve un accusant retait sur γμετε, cest γμετε, tour anique γμετε. Quant à la forme arch. enos. elle se compose de l'acc. ordin. nos précèdé d'un e dans lequel les uns (cf. Jordan, Krit. Beitr., p. 333) voient un préfixe analogue à celui de e-quidem, d'autres (cf. Palli, Altital. Stud., IV. 24) une particule exclamative analogue à celle des mots ecastor, equirine; d'autres enfin (cf. F. Stolz. Lat. Gramm. 3, p. 136) un élèment emprunté à ego, comme en grec moderne èσζ, è-σεῖζ, tirés de è-σεῖ, formé lui-même d'après èμέ.

4. La forme homérique ήμείων se rattache au génitif singulier : c'est le génitif singulier revêtu du signe du pluriel ; ήμείων a donné ήμέων, d'où l'attique ήμών.

Le latin présente le même phénomène qu'au singulier : nostri est un génitif neutre de l'adjectif possessif faisant fonction de pronom personnel. Quant à la forme nostrum, c'est le génitif pluriel primitif du même adjectif possessif. On sait qu'on ne peut pas se servir indifféremment de nostri et de nostrum. Nostri signific « de nous » et nostrum « d'entre nous ».

5. ἸΠμῖν et τ',μῖν sont des formes de locatif, mais l't de τ'μιν n'a pas encore pu être expliqué d'uue manière satisfaisante (voy. K. Βαυσμακκ, Grundriss, etc., t. H. p. 822). Sur l'accentuation de τ'μιν, τ',μῖν, voy. K. Βαυσμακκ, Griech. Gramm, 3° éd., §§ 145 (p. 152); 148 (p. 157).

Le latin **nobis** parait être un instrumental, dans lequel la finale -bis a été allongée (-bis) par analogic avec celle du datif-ablatif en -is de la deuxième déclinaison.

# 🖇 2. — Deuxième personne.

- 463. Radicaux et déclinaison. La déclinaison du pronom personnel de la deuxième personne comprend quatre radicaux :
  - 1º Un radical propre au singulier et commun au grec et au latin : le radical tew (tewe-, tew-, twe- et tw-). Dans les formes du dorien et du latin, le w disparaît après le t, mais, dans les dialectes grees autres que le dorien, le groupe  $\tau F$  donne  $\sigma$ (voy. ci-dessus, § 230, 5°, a, p. 140<sub>1</sub>.

Ex. :  $\tau \mathbf{F} \hat{\boldsymbol{\epsilon}}$ , ion.  $\sigma \hat{\boldsymbol{\epsilon}}$ , d'où le  $\sigma$  a passé à toute la déclinaison.

- 2º Un radical yus-sme- propre au pluriel (exemple yuyaz, éol., pour  $^*$  yusmes).
- 3º Un radical vo-, propre au pluriel du latin.
- 4º Un radical σφε-, propre au duel du grec<sup>1</sup>.

Voici maintenant la déclinaison de ce pronom dans les divers dialectes grecs et en latin.

# Singulier.

GREC

enclit.).

LATES

ion., att., col. (τ΄, dorien, tũ². Nom. σύ.

զգք. τύ-νχ, Ηοм.).

Acc. GÉ

Hom. nouv. ion. att. lesh. (en dor. : τέ, qqf. τίν et τυ

të.

Arch. ted, PLAUTE)3.

1. L'origine de ce radical reste obscure malgré les travaux de Wackernagel, Zeitschrift de Kuhn, t. XXVIII, 139 sqq.; de Torr, ouv. cit., p. 48, et de Johansson, Beitr. de Bezzenberger, t. XIII, p. 123. Cf. K. Brighan, Grundriss, etc., t. II, p. 804; Meringer, Beitræge z. Gesch. der indog. Deklin., p. 50 sq.

2. On a vu ci-dessus (§ 461, 1°), l'origine du  $\sigma$  de  $\sigma \phi$  et des autres cas de la déclinaison ionienne et attique. La différence de quantité de l'u grec (σύ bref) et de l'u latin (tū long) a conduit Озтногг (Morph. Untersuch., IV, 268) à conjecturer une forme primitive \*tu brève ou longue, selon sa place et son rôle dans la phrase. Quant à la forme grecque (éol. ?) τύν-η, elle contient deux affixes dont l'origine n'est pas claire (cf. Persson, Indog. Forsch., II, 217). Toutefois - q parait bien identique à la particule affirmative et interrogative τ. Dans y (cf. ἐγώ-ν, beot. τούν, τύι-η), Leskien (Berichte d. sæchs, Ges. d. Wissensch., 1884, p. 94) croit aussi apercevoir une particule. Voy. K. Brugmann. Griech. Gramm. 3, § 286 (p. 247) et § 594, 3 (p. 535).

<sup>3.</sup> D'après la règle ci-dessus (§ 230, 5°, a, p. 140), la forme primitive \*τFε devait donner τέ en béotien. Cette forme ne se rencontre pas, mais on trouve τίν (Τπέοςα., 1d., 11, 39; 55; 68; Ακςιμπέρκ, II, 290, 23; 294, 4), avec un ε long, au témoignage des grammairiens (cf. Αροίλ Dysc., περὶ ἀντων. 105 c.). C'est un mot de formation analogue à celle de p./y (Hom., Il., 11, 795; Od., IV, 244; Herodiev, II. 11. 45), à νίν, dor., à εΐν pour \*σεΓιν (cf. Αροιι, Dysc., περὶ ἀντ., 106 b) et à ἴν αὐτή, αὐτήν, αύτον. Κύπριοι, Hesven, La désinence est celle du locatif : si le mot a été employé avec la valeur d'un accusatif, comme d'ailleurs les autres pronoms que nous venons de citer, cela tient à l'analogie de nombreux accusatifs en -ty des radicaux en -i (comme χάριν, πόλιν, βάπιν, etc.). L'enclitique τυ est une forme de nominatif employée par les Dorieus en fonction d'accusatif. Sur la forme latine arch. ted, voy. ci-dessus, p. 337, n. 1.

σοῦ σείο, Hom.: σεο et σεῦ, Hom. tui (Arch. tis, Platte, Bacch., ion. [et Pind.]; τές 1200; Mil., 1033; Pseud., 6; [Alc.], τεῦ [Théogr.], Trin., 343; GRAMM., cf. [τέος] τεῦς [Τμέοςκ.] et NEUE, Lat. Form., 113, τεούς, dor. 1 р. 347). Dat. ooi (70!, dor.; 70!, enclit., ion. tibi (Arch. tibe, C. I. L., t. I. eol.; τίν, dor.: τε-ίν qqf. nº 33, 5; t. IX, nº 6086; How.). tibei, C. I. L., t. I, nº 542; 1453.2.

Abl.  $\sigma \varepsilon - \theta \varepsilon v$ , Hom., Sapho).

 $t\bar{e}$  (Arch. ted, Plaute)<sup>3</sup>.

### Duel.

Nom.-Acc. **σφώ** (σφῶῖ, Ηοм.)<sup>4</sup>. Gên.-Dat. **σφῶν** (σφῶιν, Ηοм.).

### Pluriel.

Nom. bueig ("pupes, lesb.: bués, dor.; VOS. ούμ.ές, béot.) $^5$ . Acc. ὑμᾶς (ὑμέας, ion.; ὑμμε, lesb.: ὑμέ, dor.; οὑμέ, beot.). vos. Gen. ὑμῶν (ὑμείων, Ποκ.; ὑμέων, ion. vestri (vostri) et vestrum (voset dor.; vyyswy, col.). trum). (Arch. vostrorum. PLAUTE) 7. Dal. บุนโง qqf. บุ้นเง et บุ้นเง, Hom.: vobis 8. บันเร็ง et บันเร็ง, dor.: ັບບຸນ (v , lesb.). vohis. .161.

1. La forme homérique σεῖο se rattache à un primitif 'τl'ε-10 μ. \*twe-syo; l'ionien σεῖο est l'intermédiaire entre σεῖο et σοῦ. Quant à σεῦ. voy. ci-dessus, μ. 103, ζ. Rem. I. Les formes doriennes commencent régulièrement par un τ. Le gén. τέος, comme ἐμέος, a subi l'analogie des génitifs du type γλωκέος, etc.

Pour le latin te, même observation que ci-dessus, p. 337, n. 7.
 Sur la valeur de l't dans la forme homérique, voy, ci-dessus, p. 338, n. 1.

6. Sur l'accusatif pluriel du pronom de la 2º pers., voy. ci-dessus, p. 338, n. 3.

7. Mémes observations que ci-dessis, p. 338, n. 4.

<sup>2.</sup> La forme primitive du datif gree est \* τFo; qui a régulièrement donné σο; en ionien et το; en dorien. L'enclitique το; u'a pas la même origine que le datif ordinaire το;. Il se rattache à une forme indo europ. \*toy (cf. skr. tē). Voy. Wackernagel, Zeitschrift de Kuhn, t. XXIV. p. 594 sqq.: Tonn, Beitræge των Lehre von den geschlechtlosen Pronom., etc., p. 9 sq.: Johansson, Beitræge de Bezzenberger, t. XIV. 153; mais ef. K. Bregmann, Griech, Gramm., 3, p. 249, Quant à τείν, il suppose \* τείν. Sur les formes latines, voy. F. Stolz, Lat. Gramm. 3, \$ 89 (p. 133 sq.) et ef. ci-dessus, § 264 (p. 169).

<sup>5.</sup> La formation du nominatif gree s'explique de la même façon que ci-dessus, p. 338, n. 2.

<sup>8.</sup> An dalif-ablatif pluried du pronom tu, la forme archaïque vobeis (C. 1, L., t. 1, nº 196, 29; nº 201, 5; 8; nº 1008; t. IV. nº 26; t. XIV. nº 3584, l. 5; 8; II; Proff, Pan., 643; 678; 1216 et 1217, ne représente pas autre chose que la notation par -et ci-dessus, \$, 109 de l'i long.

# § 3. — Troisième personne.

464. — Radicaux et déclinaison. — Le pronom qui sert, en grec et en latin, de pronom réfléchi à la troisième personne, était primitivement un pronom réfléchi commun à toutes les personnes. Il avait pour radical sewe-, qui se présente sous quatre formes, sewe-, \*sew-, \*swe- et \*sw-.

En latin, le pronom est resté réfléchi, mais il a été restreint à la troisième personne; en grec, le pronom a été employé tantôt comme pronom simple de la troisième personne, tantôt comme pronom réfléchi. Voilà pourquoi le grec a senti le besoin de lui donner une forme pour le pluriel, tandis que le latin ne voyait dans ce mot qu'un moyen d'exprimer le réfléchi. De là, par conséquent. l'emploi, en grec, du radical σφε- pour le pluriel. Dans la déclinaison latine n'entrent en jeu que deux formes du radical sewe-, la forme \*swe- et la forme \*sw-, celle-ci réduite à s- (cf. K. Bregmann, Grundriss, etc., 1, 1², p. 324, A. I).

# Singulier.

	J		
	GREC	LATTN	
Acc.	ε̃(lesb. F ε̂). Hom.; rare att. (έε, Hom.	$s ilde{e}$ , (Arch. $ ext{sed}$ , C. I. L., t. I.	
	1/., XX, 171: XXIV,	n° 196, 197 <sup>†</sup> ,	
	134; y.v., encl. [Pinn.,		
	Trag.]; y:y, dor.,		
	TRAG.).		
Gen.	οδ. all. rare (Faio, flow.: so	$sui^2$ .	
	et sv. ion Pind.).		
Dat.	oi   Foi et rar. śsi, How. 1,	<b>sibi</b> Arch., <b>sibei</b> C. I. L., t. I,	
		n° 38; n° 196; n° 198; n° 200;	
		$n^{o}$ 203, etc.) <sup>3</sup> .	
Abl.	Fέ-θεν, (Hom., εσί.).	$(\check{\mathtt{sed}}) \; \check{se}^4.$	

<sup>1.</sup> L'accusatif  $F_{\varepsilon}^{\varepsilon}$  (=  $\sigma F_{\varepsilon}^{\varepsilon}$ ) est atlesté par Apollonius Dyscole : les Doriens, les Ioniens et les Attiques ne connaissent que la forme  $\tilde{\varepsilon}$ . C'est aussi celle qui domine chez Homère ; mais dans quelques passages on sent encore les effets du digamma. Homère n'emploie que deux fois la forme  $\dot{\varepsilon}_{\varepsilon}^{\varepsilon}$ , qui suppose un primitit  ${}^*\sigma_{\varepsilon}F_{\varepsilon}^{\varepsilon}$ , dont on retrouve le radical dans le possessif  $\dot{\varepsilon}\delta_{\varepsilon} = {}^*\sigma_{\varepsilon}F_{\varepsilon}^{\varepsilon}(\varepsilon^{\varepsilon}$ . Lat. SOVOS p. \*seros). Sur la forme épique el ionienne u(v), sur la forme dorienne v(v), voy. Baunack, Studien. 1, 58; Themm, J. f. Phil. 1887. 641 sqq.; K. Bregmann, Grundriss, etc., t. H. 770; M. Breal, Mêm. Soc. Ling., VI, 333, etc., eités par G. Mener, Griech. Gramm. 3, p. 249.  $\Sigma \varphi_{\varepsilon}^{\varepsilon}$  employé ordin. avec la valeur d'un pluriel se Irouve chez les Tragiques avec le sens du sing. (cf. Küner-Blass, ausf. Gr. der gr. Spr., 1, 593). Sur le latin arch. Sed il y a lien de faire les mêmes observations que sur les formes correspondantes de la 1 c et de la 2 pers. med et ted.

2. La forme latine **sui** est comme **mei** et **tui** le génitif neutre de l'adjeelif pronom possessif. En gree, la forme la plus voisine des origines est  $\tilde{\epsilon}^{\dagger}o := \star \sigma F \epsilon_{t}o := \star swesyo)$ , qui se lit deux fois chez Howère, R. IV, 400; Od., XXII, 19; de  $\tilde{\epsilon}^{\dagger}o$  vient  $\tilde{\epsilon}o$  (ou  $\tilde{\epsilon}^{\dagger}o$ ) qu' on trouve à la fois chez Homère et chez Hérodote. L'attique  $\sigma \tilde{J}$  est la contraction de  $\tilde{\epsilon}o$ . Priscien cite une forme  $\sigma \tilde{J}_{S}$  (p.  $\star \tilde{\epsilon}o_{S} := \star \sigma F \epsilon_{S}\sigma_{S}$ ), qui formerait, si elle a jamais existé, le pendant de  $\tilde{\epsilon}\mu\tilde{\epsilon}o_{S}$  et de  $\tau\tilde{\epsilon}o_{S}$  et s'expliquerait de la même façon.

3. La forme greeque of sert de datif au pronom réfléchi en ionien, en attique, en dorien et en arcadien; chez Homère, dans quelques passages, on sent encore les effets du digamma, qu'on peut lire sur des inscriptions chypriotes et en leshien (voy. G. Mener, Griech, Gramm. 3, p. 509). La forme homérique éoî, qui ne se trouve qu'en deux endroits (H., XIII, 495; Od., IV, 38), est due à l'analogie de l'acc. éé. Quant au latin Sibi, il s'explique comme tibi.

4. La forme εθεν s'explique comme les abl. correspondants de la 1re et de la 2º pers. Selon Apollonius

### $Pluriel^1$ .

Nom. (σφείς)<sup>2</sup>, Hom. lesb. dor. (σφέας, Hom. ion.: σφέ, Hom. Acc. σφᾶς [quatre fois]: σφέ, dor.;  $\bigcup \dot{\varepsilon}$ , syrac. (Théogr., Id., 4.3): žσφε, Alcée (d'après Apoll. Dysc. 3. alt. (σρείων, σρέων, Ηομ. *Gen.* σφῶν. [quatre fois]; σοέων, Ηέ-RODOTE: ψέων, syrac., d'après Apoll. Dysc.) 4. Hom. et σφίσι, Hom. Hérod. att.; Dat.  $\sigma \phi i(v)$ , σρίν, dor.; ἄσφι, lesb.; Ulv. syrac.: plv, lacon. Etym. M., 702, 42,5.

REMARQUE. — Les formes of, of, fencore assez fréquentes dans le dialecte attique cf. Willisch, das indirecte Reftexirpronomen bei Xenophon, Zittau, 1875) sont tombées en désuétude à l'époque de Polybe cf. Kælker, de elocut. Polyb., p. 277).

465. — **Pronoms personnels juxtaposés**. — Dans certains cas, toutes les formes des pronoms personnels peuvent, en grec et en latin, être renforcées par l'adjonction d'un pronom d'identité (αὐτός en grec, ipse en latin).

Mais, au lieu qu'en latin le pronom personnel et le pronom d'identité se déclinent l'un et l'autre, il est arrivé en grec qu'on a formé des composés dont le premier élément reste invariable. Ainsi, partant de l'accusatif régulier ἐμ΄ αὐτὸν (= ἐμὲ αὐτόν) écrit ἐμαυτόν on a créé toute une déclinaison, ἐμαυτοῦ, ἐμαυτοῦ, ἐμαυτοῦ, Βe même sur σεαυτόν on a refait σεαυτοῦ, σαυτοῦ, etc., et sur ἐαυτοῦν, ἐαυτοῦ, αύτοῦ, etc.

Dyscole, Aleman employait Féθzy. La forme primitive de l'abl. en latin était sĕd qui s'est maintenu comme conjonction adversative. La longue de l'abl. sē s'explique comme la longue de mē et de tē.

<sup>1.</sup> Les formes commençant par σφ- sont, selon toute apparence, issues de σ-φί, σ-φίν (cf. ci-dessus, § 390 et ci-dessous, n. 5), σ- étant considéré comme la forme très réduite de σFε- (cf. G. Mever, Griech, Gramm.³, p. 513) ou comme une racine es-. s- (cf. K. Bargaran, Zeitschrift de Kuhn, t. XXVII, 399) signifiant α même ». Σφίν rapproché de ἐμίν lit créer σφέ par imitation de ἐμό, σφοῦ par imitation de ἐμοῦ, etc. Voy. dans K. Bargaran, Griech, Gramm.³, § 285, 2. l'indication des peincipaux travaux publiés sur la question.

<sup>2.</sup> Voy. Ahrens, Dial., 1. 125; 11. 238. Les poètes tragiques ont forgé un duel σφέα.

<sup>3.</sup> Sur une inscription de Tégée (Collitz, n° 1222, 10: 18) on lit un accusatif σχεις enclitique dont la formation est calquée sur celle de πάλεις. Voy. Hoffmann. Dial., 1, 259. Sur le syracusain ψέ (p. σχέ, par métathèse) voy. ci-dessus. § 331, p. 236. Dans ἄσχε, α est prothétique (cl. ci-dessus, § 206, 1°, p. 123).

<sup>4.</sup> D'après Apollonius Dyscole (de pronom. 121 c), la forme σφείων serait aussi lesbienne et dorienne; mais Amers (II, 259) prétend qu'il faut corriger en σφέων. Quoi qu'il en soit, la forme σφείων s'explique exactement comme les formes correspondantes ήμείων et ὑμείων (v. ci-dessus). Sur ψέων (p. σφέων), voy, ci-dessus, n. 3.

<sup>5.</sup> La forme στίν est dorienne (C. 1. nº 1688, 25 Delphes). Dans Homère, on trouve tantôt στί, tantôt στίν. Chez Héro lote στι est enclitique. Sur la forme syracusaine et sur la forme lesbienne, voy. ci-dessus, n. 3. les explications données à propos de ψέ et de ἄστε.

Au pluriel l'usage a prévalu de conserver la juxtaposition syntactique ἡμᾶς αὐτούς, ἡμῶν αὐτῶν, ἡμῖν αὐτοῖς, etc., sauf à la troisième personne où l'on a pu dire έχυτούς, έχυτοῖς, etc., le radical \* σF- étant originairement des trois nombres.

REMARQUES. — L'ionien d'Hérodote, au lieu de partir de l'accusatif singulier, a refait les formes de ces pronoms sur le génitif singulier, comme le démontrent les cas mêmes de la déclinaison : une forme έμεωντοῦ ne peut venir que de έμεο αύτοῦ par contraction, d'où la série de formes έμεωυτώ, έμεωυτόν, etc. De même σεωυτώ, έωυτοίς, etc.1.

# § 4. — Adjectifs-pronoms possessifs.

- 466. Formation des adjectifs-pronoms possessifs. Les adjectifs possessifs sont dérivés des radicaux pronominaux par l'addition du suffixe -o-.
  - 1º Radical \*eme-, \*emo-, me-o-, gr., ἐμό-ς (dans tous les dialectes),

REMARQUES. — I. Le radical ἐμέ-, au lieu de με, est propre au grec et paraît avoir été tiré du nominatif έγώ (G. MEYER, Griech. Gramm.3, § 411, p. 507)2.

- II. Le latin fait mi au vocatif. Selon les grammairiens latins (voy. les références dans Neue, Lat. Formenlehre, t. II3, p. 366, cette forme se rattacherait à un nominatif archaïque mius (cf. fili, voc. de filius), dont on ne connaît pas d'exemples, mais qui n'a rien d'étrange (cf. lat. vulg. vinia pour vinea, etc.). Selon les grammairiens modernes, l'explication est tout autre. Voy. celle de M. V. HENRY, Précis, etc., § 229, p. 269, et celle de K. Brugmann, Grundriss, etc., t. II, p. 819.
  - 2º Radical \*tewe-, \*tewo-, gr. hom., τεός pour \*τεΓο-ς, lat., tuus pour tovos3 de \*tecos (cf. ci-dessus, § 151, 80, Rem. II [p. 88] et § 233, Rem. I[p. 142]). — Radical\*twe-, \*two-(skr.tva-), ion. att., σός (= τFo-ς), aussi dans Hom., Alche (cf. Apoll. Dysc.) et SAPHO.
  - 3º Radical sewe-, sewo-: grec, έFός (p. \*σεFος), lat., suus, arch., sovos de 'sevos' (cf. ci-dessus, § 151, Rem. II [p. 88] et § 233, REM. I [p. 142]), gr. hom., έός. — Radical σFε-, σFo-, gr., Fός, lesb. (d'après Apollonius Dyscole), crétois (cf. inscr. dans Comparetti, ouv. cit., 147; 151, 1, 18; 152, 1, 3; 164, 2, 13, etc.), Hom. ion et att., ög 6.

<sup>1.</sup> Voy. V. Henry, Précis, etc., \$ 228, 5° édit. (p. 268) et, pour certaines difficultés, voy. Wackernager, Zeitschrift de Kuhn, t. XXVII, p. 270; Meister, Berlin. phil. Wochenschrift, 1887, p. 1644; K. BRUGMANN, Griech. Gramm. 3, § 291, p. 250.

2. Voy. une autre explication dans Wackernagel, Beitr. zur Lehre vom griech. Accent, 20.

3. Cf. C. 1. L., t. 1, n° 1290: QVEI TOV[AM] PACEM PETIT ADIOVTA.

<sup>4.</sup> Apollonius Dyscole cite cette forme comme appartenant au dialecte béolien.

<sup>5.</sup> Cf. SOVEIS pour suis sur la lex Repetundarum, qui est de 123-122 av. J.-C. (C. I. L., t. I,

<sup>6.</sup> Le réfléchi é65, 65 est employe avec la valeur du fr. « leur » dans Hesione, Œuvres et jours, 58, et chez Quintus de Smyrne, I, 349; 670. Sur l'emploi de 65 comme pronom réfléchi des deux autres personnes, voy. K. BRUGMANN, Ein Problem der homerischen Textkritik und der vergleichenden Sprachwissenschaft, Leipzig, 1896.

- 467. Dans certains dialectes grecs les radicaux du pluriel ont servi à former des possessifs qu'on ne trouve pas dans le dialecte attique, sauf chez les poètes dramatiques.
  - 1° Radical ἀσμέ-, ἀσμό- : lesb., ἄμμος (ane. ἀμμό-ς, ef. ci-dessus, § 139, 2°) , béot. et dor., ἀμός 2.
  - 2° Radical ύσμέ-, ύσμό- : lesb., ύμμος (anc. ὑμμό-ς, cf. ci-dessus, §439, 2°), dor. ὑμός ³.
  - 3° Radical σρέ-: σρός passe pour une forme lesbienne et dorienne, mais elle appartenait à la langue poétique en général (voy. G. Meyer, Griech. Gramm.<sup>3</sup>, § 428, p. 518). On la trouve employée avec la valeur du français « son. sa » dans Hésiode (Théog., 398), dans Théognis (v. 712) et dans Quintes de Smyrne (III. 517).

REMARQUE. — La forme σφεός employée par Alcman au sens de son (cf. APOLL. Dysc., de pron., 143 b est une forme refaite sur σφός d'après le rapport de έός à ός.

468. — La formation ordinaire des pronoms possessifs impliquant l'idée de pluralité est celle qui consiste dans l'addition du suffixe \*tero-, gr. -τερο-, lat. ter- aux radicaux du pluriel des pronoms personnels 4.

Les possessifs latins noster et vester (anc. voster, cf. ci-dessus, § 131. Rem. II, 2°) ne présentent aucune difficulté; suus, dont on a vu ci-dessus l'origine (§ 466, 3°), sert à la fois comme possessif de l'unité et comme possessif de la pluralité.

En grec, on cite pour la première personne les formes ἀμμέτερος (lesb. d'après Apollonius Dyscole), ἀμέτερος, dor., ἡμέτερος. ion., (et hom.), att. La forme ὁμέτερος sert pour la deuxième personne en attique.

L'analogie a fait créer νωίτερος (deux fois seulement chez Hom., R., XV, 39; Od., XII, 185) et σρωίτερος (une fois seulement chez Hom., R., I, 216), qui plus tard a été pris comme réfléchi de la 3° pers. (voy. Βυττμακν. Lexilogus, I. 53, cité par G. Meyer, Griech. Gramm.<sup>3</sup>, § 429, p. 518). Inversement, le pronom σφέτερος, qui appartient proprement à la 3° pers., a été employé pour la 2° (cf. Hésiode. Œuvres et jours. v. 2). C'est la ressemblance extérieure de ces formes qui a amené la confusion.

2. C'est donc un dorisme dans les passages des Tragiques où on renconfre cetle forme (cf. Gerta. Studien de Curlius, t. 1, 2, 231).

<sup>1.</sup> Selon Handen, de  $\alpha$  rocali, p. 91 (cité par G. Meyen, *Griech. Gramm.*  $^3$ , § 428 [p. 518]); il faut restituer cette forme éolienne dans sept passages d'Homère où on lit actuellement  $\alpha\mu\delta\varsigma$ .

<sup>3.</sup> Cette forme dorienne se rencontre cinq fois chez Homère. Fant-il corriger et lire ¿μμός?

4. On sait que la fonction du suffixe \*-tero- est de marquer le comparatif. En l'employant à former des adjectifs possessifs, on a done obéi à une idée dont M. V. IERNA (Précis, etc., 5° éd., p. 259) rend compte en ces termes : « An pluriel, comme il n'y avait pas originairement de pronom de la 3° pers., les deux autres formaient comple : ainsi s'explique la dérivation par le suffixe \*-trro-. dont on connaît la fonction constante ».

# CHAPITRE III

#### CONJUGAISON

Bibliographie. — K. Brugmann, Grundriss, etc., t. II, ≈ 460-1106 (pp. 836-1429). — V. Henry, Précis, etc., 5° éd., ≈ 86-107; 230 à la fin.

K. Brugmann, Griechische Grammatik, 3° édit., §§ 297-425 (pp. 257-363); — Kühner-Blass, ausf. Gramm. der griech. Sprache, §§ 189-327 — G. Meyer, Griechische Grammatik  $^3$ , ch. XII, § 442-603 (pp. 531-671).

W. Lindsay, the Latin language, ch. viii (pp. 453-548). — F. Stolz, Lat. Gramm., 3\* edit., §§ 96-118 (pp. 153-193).

On trouvera des bibliographies développées dans les ouvrages généraux ou spéciaux désignés ci-dessus.

- 469. Observations générales; division du sujet. L'étude de la conjugaison grecque et latine comprend naturellement l'étude des désinences personnelles, des roix, des temps, des modes et des formes non personnelles du verbe.
- 470. Formations thématiques et formations athématiques. L'examen des formations verbales permet de reconnaître que dans un grand nombre d'entre elles la désinence est précédée d'une voyelle o ou e alternant snivant une loi rigoureuse (ci-après, § 474) et qui a reçu le nom de voyelle thématique.

L'usage s'est établi d'appeler formations thématiques celles où apparaît cette voyelle, athématiques celles où elle manque<sup>2</sup>.

Les formations thématiques sont, en grec, le présent des verbes en  $-\omega$ , tous les subjonctifs, tous les futurs; en latin, tous les présents, sauf celui du verbe être.

Les formations athématiques sont, en grec, l'aoriste signatique, les aoristes passifs, le présent des verbes en -\mu; en latin, les subjonctifs, les imparfaits, etc.

471. — Apophonie de la voyelle thématique. — Dans les formations thématiques la voyelle qui précède la désinence est o à toutes les premières personnes et à la troisième personne du pluriel; elle est e partout ailleurs.

<sup>1.</sup> En terme de grammaire, le thème est le mot non encore revêtu de sa désineuce de flevion, mais prêt à la recevoir. La voyelle thématique est donc, dans un verbe, celle sur laquelle s'appoie la désinence.

<sup>2.</sup> Voy. V. Henny, Précis, etc., § 86 : « Eu dépit du vice fondamental de cette terminologie — car enfin è-λύ-θη- ou legē-bā- est évidemment un thème au même titre que λυ-ο- ou le-ge-. force est bien de l'adopter : car on verra dans l'étude de la conjugaison combien il est nécessaire de distinguer partout les formes qui contiennent l'e- et l'o thématique de celles qui ne le contiennent pas. »

Remarque. — Cette loi est d'une rigueur absolue en grec (cf. prem. personnes : φέοω, φέρο-μεν, — φέρο-μαι, φερό-μεθα, etc., <math>3e p. plur.: dor. φερό-ντι [att.]φέρουσι], φερό-νται, etc.; ailleurs : φέρεις, φέρει, φέρε-τε, φέρε-τον, \* φερε-σαι, ton. φέρεχι [att. φέρχ], φέρε-ται, φέρε-σθε, φέρε-σθον).

En latin, elle paraît d'abord moins absolue, car on a, par exemple, au présent de veho, la série de formes : veho, vehis, vehit, vehimus, vehitis, vehunt; mais l'analyse linguistique, en permettant de reconstruire les formes dont celles-ci sont sorties, fait apercevoir en latin une flexion thématique presque aussi pure que celle du grec. En effet, en voit tout d'abord qu'à la première personne du singulier la voyelle thématique est bien -o (cf. veho) et qu'il en est de même pour la 3° pers. du plur., puisque vehunt est pour \*rehont = rehonti. D'autre part, vehis représente \*rehē-s (cf. ci-dessus, § 151, Rem. II, p. 88), et pour la même raison, vehit = \* vehë-t, vehitis = \* vehē-tis. Reste vehimus : mais vehimus est pour vehumus (cf. d'ailleurs sumus, volumus), forme archaïque représentant \* rehomus, et dès lors vehimus s'explique, soit par la loi qui a fait sortir optimus de optumus cf. ci-dessus, § 414), soit par l'analogie de vehitis.

472. — Apophonie des formations athématiques. — Les formes athématiques sont fortes ou faibles, selon que la syllabe précédant immédiatement la désinence est au degré normal ou au degré réduit 1.

En règle générale, la forme forte ne se rencontre qu'au singulier de l'actif (cf. τί-θη-μι) et la forme faible au duel et au pluriel de l'actif (cf. τί-θε-τον, τί-θε-μεν, etc.), ainsi que dans tout le moyen (cf.  $\tau i - \theta \varepsilon - \mu \alpha i$ , etc.)<sup>2</sup>.

REMARQUE. — En grec, cette loi est rigoureusement suivie dans les verbes dits verbes en -u.c. En latin, l'apophonie primitive ne s'est conservée que dans le seul présent sum, de la racine es-, être. Partout ailleurs, l'analogie a tendu et a réussi à donner un seul et même radical à toutes les personnes d'un même temps.

473. — Division en conjugaisons. — Les grammairiens grecs, suivis en cela par les modernes, reconnaissaient deux espèces de conjugaisons, la conjugaison en -ω comprenant le plus grand nombre des verbes grecs et la conjugaison en -u. comprenant seulement un petit nombre de verbes, mais regardés comme les plus anciens de tous. Quant aux verbes latins, partagés d'abord entre trois conjugaisons d'après la finale de la deuxième personne du singulier de l'indicatif présent (-ās, -ēs, -ĭs), ils ont été depuis Priscien (dans Kell, Gramm. lat., 11, p. 443) répartis entre quatre conjugaisons 3.

1. Le degré fléchi ne se trouve qu'an parfait.

3. Au troisième siècle, le grammairien Sacerdos parlait déjà d'une quatrième conjugaison (cf. Ken,

<sup>2.</sup> L'aspect différent du radical au singulier et au pluriel, d'une part, à l'actif et au moyen, d'autre part, tient au déplacement de l'accent primitif (cf. ci-dessus, § 251), il était sur la syllabe prédésineutielle aux trois personnes du singulier de l'actif, sor les désinences dans toutes les autres formes de la conjugaison athématique. Ce déplacement de l'accent produisait nécessairement une apophonie de la syllabe finale du radical, puisqu'elle devait présenter le degré normal, quand elle était accentuée, le degré réduit, quand elle était atone. Le sanscrit permet souvent de se rendre compte du phénomène : ainsi en regard du grec εί-με, ί-μεν, le sanscrit nous offre ê-mi, i-mas. Voy. L. Jon, le Présent et ses dérivés dans la conjugaison latine, § 33 (p. 78); V. Henry, Précis, etc., § 269.

Quels que soient les avantages pratiques de cette antique classification 1, il est impossible de s'y attacher, quand on se préoccupe de comparer le grec et le latin avec les langues congénères et même simplement la conjugaison grecque avec la conjugaison latine. Il vaut mieux partir des formations primitives que la comparaison des langues a permis de reconstruire et en étudier les héritiers grecs et latins, abstraction faite de la catégorie spéciale où ils ont trouvé place. Cette méthode aura pour résultat de nous faire clairement apercevoir, ce qu'on soupçonne déjà, que presque partout la conjugaison latine est irréductible à la conjugaison grecque, mais au moins nous verrons en quoi précisément consistent les différences et nous essaierons, quand cela sera possible, d'en démêler les raisons.

Voilà pourquoi, laissant de côté les divisions traditionnelles des grammaires destinées à l'enseignement pratique du grec et du latin, nous nous attacherons uniquement à la classification due à la grammaire comparée.

### § 1. — Désinences personnelles.

- 474. **Définitions**. Les désinences personnelles servent à exprimer la personne, le nombre et la voix <sup>2</sup>; elles sont *primaires* ou secondaires, selon qu'elles appartiennent aux temps primaires ou aux temps secondaires.
  - 4º Les temps primaires sont en latin le présent et le futur, en grec le présent de l'indicatif et du subjonctif a ainsi que le futur des trois voix, et le parfait moyen et passif.

REMARQUE. — Le parfait du médio-passif latin et les temps qui s'y rattachent sont des formes périphrastiques dont nous n'aurons à tenir compte que dans la syntaxe.

2º Les temps secondaires sont, en grec, tous ceux qui ont la troisième personne du duel en -7/2.

Gramm. lat., t. VI, p. 434; « Tertia producta, quam quidam quartam dienut »), mais il ne l'adoptait pas. Sur l'histoire de la classification des verbes latins par les grammairiens anciens, voy. L. Job, le Présent... dans la conjugaison latine, p. 70 sqq.

<sup>1.</sup> Voy. L. Jos, ouv. cité, p. 72 sqq.

<sup>2.</sup> Quelle est l'origine des désinences personnelles? Il est probable que c'étaient des pronoms qui ont été agglulinés aux radieaux des verbes. Mais la question est fort délicate, fort obscure, et, en tout cas, trop spéciale pour être étudice ici. Voy. K. Bacgmann, Morphol. Untersuch., 1, 133 sq.; Delbrèck, Einleitung in das Sprachstudium<sup>2</sup>, p. 97 sqq.; Savee, Intern. Zeitschrift f. allgem. Sprachwissenschaft de Techmer, 1, 222 sqq.; Merlo, Appunti critici sulla genesi delle desinenze personali (Riv. di filol., XII, 425 sqq.; XIII, 385 sqq.; XIV, 369 sqq.). Sur le rapport entre les désineuces primaires el les désineuces secondaires, voy. Therrever, Zeitschrift de Kuhn, t. XXVII, 173 sqq.; K. Brugmann, Berichte der konigl. Sæchs. Gesellschaft der Wissensch., 1890, p. 233; Zimmer, Zeitschrift de Kuhn, t. XXX, 120; cités par I. Job, le Présent, elc., p. 13 sqq.; cf. aussi K. Brugmann, Grundriss, etc., t. II, 1330 sqq.

<sup>3.</sup> Toutelois le subjonctif paraît avoir eu, dès la période indo européenne, aussi bien des désinences secondaires que des désinences primaires. Cf. ci-après ἔχη et ἔχη (§ 490, Rex. III).

Quant au latin, il ne connaît plus qu'à la première personne la distinction entre désinences primaires et désinences secondaires.

REMARQUE. — Les désinences de l'impératif et du parfait actif ne sont pas comprises dans les deux catégories précédentes. Ce sont en effet des formes spéciales, qui doivent être étudiées à part, sinon au moment où sera expliquée la formation de l'impératif et celle du parfait.

- 475. Les désinences personnelles exprimant la voix (cf. ci-dessus, § 474) aussi bien que la personne et le nombre, nous distinguerons les désinences de l'actif et celles du moyen. De plus, comme le passif latin n'a rien ou presque rien qui le rapproche du grec, nous l'étudierons dans une section spéciale.
- 476. Quant au passif gree, il comprend deux séries de formes, les unes ayant un sens exclusivement passif, les autres ayant à la fois le sens passif et le sens moyen. Celles-ci rentrent naturellement dans l'étude du moyen; celles-là appartiennent de par leur origine pour une partie au moyen (ce sont les futurs, voy. ci-après, § 534) et pour l'autre partie à l'actif (ce sont les aoristes, voy. ci-après, § 534).

## I. - Voix active.

### A. - Désinences primaires.

477. — Singulier. Première personne. — La désinence primitive était -mi dans les formations athématiques et  $-\delta$  dans les formations thématiques  $^{1}$ .

Le grec répond à la première par  $-\omega$  (cf.  $\varphi \not\in \varphi \omega$ ) et à la seconde par  $-\omega$  (cf.  $\varepsilon \vec{i}$ - $\mu \iota$ , skr.  $\ell m i$ , indo-eur.  $\ell e y - m i$ ).

Quant au latin, il n'a conservé la désinence primaire athématique que dans une seule forme, sum, encore s'y est-elle confondue avec la désinence secondaire<sup>2</sup>. Au contraire, le latin a étendu la désinence -o à tous les présents, sauf celui du verbe être<sup>3</sup>.

REMARQUES. — 1. La désinence athématique -μ. a été quelquefois remplacée par la désinence -ω, mais cette substitution est rare <sup>4</sup> et relativement récente : elle s'explique par le passage des formes verbales indiquées ci-dessous de l'une à l'autre conjugaison.

<sup>1.</sup> La désinence -mi parait avoir été un pronom agglutiné au radical verbal. Sur l'origine probable de -ō (contraction de la voyelle thématique o et de l'a, désinence du parfait), voy. K. Вассмахы, Morph. Untersuch., I, 446 sq.: Озгнове, ibid., II, 124 sq.

<sup>2.</sup> Sur la perte de l'i final des désinences primaires, voy. L. Jon, le Présent... dans la conjugaison latine, p. 12 sqq.

<sup>3.</sup> Le latin n'a plus d'autre lemps thématique que le présent de l'indicatif. Voy. V. Hexay, Précis, etc.,  $\S$  249, t,  $\Lambda$ .

<sup>4.</sup> Au présent de l'indicatif elle est restreinte aux verbes en -Σμ; confondus avec ceux en -ζω.

- Ex.: ὀψνύω (XÉN., Anab., VI, 4, 31; VII, 6, 18; Cyr., VI, 4, 6 : Inscr. de Pergam., p. 43, 23; 51, δειχνόω Dέπ., XVIII, 76; XXI, 169; etc.), etc. 1.
- II. Par contre, la désinence athématique a été souvent étendue à des formes verbales qui ne devaient pas l'avoir.
  - 1º Dans les dialectes lesbien, thessalien, arcadien, chypriote et béotien, les verbes dérivés en -άω, -όω, -έω, ont, en grand nombre, suivi l'analogie des

Tels sont en lesbien, ὄρημι (cf. ci-dessus, § 307, 4°, Rem. I , κάλημι, κίλημι, νόημι, etc.; en béotien, νόειμι, σίλειμι, ποίειμι, etc. 2.

- 2º Dans le dialecte homérique -92 apparaît, par addition pléonastique, à la 4rc pers. sing. du subjonctif3.
  - Ex.: ἐθέλωμι (II., I, 549; IX, 397; Od., XXI, 348; ἀγάγωμι II., XXIV, 717, εἴπωμι | Od., XXII, 392); ἴδωμι | (II., XVIII, 63); κτείνωμι | Od., XIX, 490 ; τόχωμι H., V, 279; VII, 243; Od., XXII, 7.
- 3º Sur la substitution, générale en grec dans la conj. en -ω, de la désinence primitive -p.: à la désinence secondaire -v à l'optatif, voy, ci-après, § 488, Rem. L.
- 478. Singulier. Deuxième personne. La désidence primitive était -si pour les formations athématiques et pour les formations thématiques, mais elle a subi en grec et en latin de graves altérations.
  - 1º Elle n'est plus reconnaissable, en grec, que dans la forme homérique et syracusaine, èc-ci, tu es (cf. armén. es, de \*es-si), et dans la  $2^e$  pers.  $\varepsilon \tilde{i}$ , tu iras,  $= * \varepsilon i - (\sigma) \iota$  (cf. skr.  $\bar{e}$ -si, ind.-eur. \*ey-si).

REMARQUE. — La 2º pers. εἶ du verbe εἰμί, être, suppose une forme \*ἐσι (cf. d'ailleurs skr. ási : il v avait donc dejà en indo-européen deux formations pour cette deuxième personne (cf. K. Brugmann, Grundriss, etc., t. 12, p. 723).

2º Partout ailleurs la désinence primaire a été remplacée, en gree, par la désinence secondaire : c'est ce qu'on voit dans des formations athématiques comme ets ou ets (Hom., Hérod.)4, tu es.  $\tau i\theta \gamma - \zeta$ ,  $\delta i\delta \omega - \zeta$ ,  $\delta \epsilon i \times \nu \nu - \zeta$ , etc. 5; c'est ce qu'on voit aussi

<sup>1.</sup> Le passage de la conjugaison athématique à la conjugaison thématique apparaît aussi à la 2° et à la 3° pers. du singulier, mais surtout à la 3° personne du plur. Voy. Künnen-Blass, ausf. Gramm. der gr. Sprache, § 282, Anm. 6 (t. 1, 2° part., p. 194).

<sup>2.</sup> En lesbien, cette auomalie paraît s'être étendue plus loin encore, si l'on en juge par les Formes authentiques ἀχνάσδημι (= ἀχνάζω, Alcee, fr., 8) et Fοίδημι (cf. γοίδημι ἐπίσταμαι, Ηεκται, οἶδα αἰολικῶς οἴδημι λέγεται, Ετνικ Μισι, p. 618, 55; Cinenou, 867 = Henou, II, 836, 17; Anecdota Oxon., 1, 332, 2). Voy. G. Meven, Griech. Gramm. 3, § 444, 1, (p. 534). 3. Voy. Berken, Homerische Blatter, p. 218; K. Brigmann, Morph, Untersuch., 1, 179; Wacker-

NAGEL, Vermischte Beitræge zur griechischen Sprachkunde (Bate, 1897), p. 51.

<sup>4.</sup> Voy. K. BRUGMANN, Grundriss, etc., 1, 12, § 818, 12, Anm. 1 (p. 725); t. II, p. 701 et p. 1340, Griechische Grammatik<sup>3</sup>, § 411 (p. 347), sur les rapports entre cette forme et la

<sup>5.</sup> On lit συντίθησι (p. συντίθης) sur une inscription d'Épidaure (cf. Collitz, n. 3339, 84), mais c'est une forme refaire soit d'après \$\frac{2}{\sigma i}\$ (cf. Backack, Studien, etc., 1, 126), soit d'après l'analogie de la 1 et et de la 3 pers. sing. -\(\mu \text{!..} \), -\(\text{!..} \); -\(\text{!...} \); -\(\text{!....} \); -\(\text{!....} \); -\(\text{!....} \); -\(\text{!....} \); -\(\text{!.....} \); -\(\text{!.....} \); -\(\text{!..

dans des formations thématiques comme véreix, etc., mais dans ext et dans véreix, etc., il faut prendre garde que la terminaison -eix renferme à proprement parler deux désinences, la désinence primaire  $-\sigma$  (puisque \*vereix aboutissait à \*verei) et la désinence secondaire  $-\varsigma$  qui s'est ajoutée à \*vereix après la disparition de  $-\sigma$ - intervocalique.

- II. Il n'y a probablement pas à tenir compte de prétendues formes doriennes en  $-\varepsilon \xi$  (au lieu de  $-\varepsilon \iota \xi$ ), car l'épigraphie n'en a fait découvrir aucune trace, et d'autre part, même dans le texte de Théocrite, où elles se rencontrent, elles ne semblent autorisées qu'en deux passages (Idyll., 1, 3:  $\sigma \upsilon \xi (\sigma \delta \varepsilon \xi)$ : IV, 3,  $\mathring{\pi} \upsilon \xi \lambda \gamma \varepsilon \xi$ ). Si elles ont réellement existé, on les expliquera par des emprunts faits aux désinences secondaires (comme  $\tau i\theta \eta \xi$  et le latin vehis = \* rehês), à moins que ce ne soient des formes d'injonctif (cf. K. Brugmann, Griech. Gramm., 3° éd.. § 397, Anm. [p. 332]).
- 479. En latin, la désinence primaire a partout fait place à la désinence -s (cf. vide-s, agi-s, etc.).

REMARQUES. — 1. Sur es (indo-eur. es-si) et ēs (indo-eur. ed-si), voy. ci-dessus, § 314, 4°, a (p. 227).

- II. A la 2° pers. sing. de fero, je porte. on devrait avoir \* fer (cf. ci-dessus, § 306, 4°, γ, Rem., p. 213); mais cette forme a sans doute paru dépourvue de désinence et fers a été refait sur les autres deuxièmes personnes du singulier (cf. L. Job, le Présent, etc., § 38, p. 91).
- III. La deuxième personne du singulier, vis. anciennement veis (et mème vois dans l'inscription de Duenos), n'a pu naître de \*rels ou \*rols par voie phonétique. Elle doit être rapprochée du sanscrit réshi, tu veux, et appartient à une racine reir, qui apparaît dans in-vi-tus, qui ne veut pas (cf. L. Job, our. cit., p. 91).
- 480. Singulier. Troisième personne. La désinence primitive était -ti. Elle se retrouve en gree dans les formations athématiques ἔσ-τι, dor. δίδω-τι (sur Γatt. δίδωσι, voy. ci-dessus, § 289, 6°, Rem., p. 200).

Dans les formations thématiques apparaît une terminaison -ει (cf. φέρει, etc.), commune à tous les dialectes<sup>2</sup>, et qui remonte par consé-

2. C'est avec raison que Bergk a corrigé en ἀδικήει la forme ἀδικήη (Sarno, 1, 20):

forme primitive \* συντιθησι aurait phonétiquement abouti en grec à \* συντιθηι (cf. ci-dessus εξ, de \* εἰ-σι).

<sup>4.</sup> C'est ce qu'on peut légitimement inférer des scolies de l'Illiade (XVII, 174 Venct. A) et de l'Odyssée (VII, 239).

quent à la période préhellénique. C'est une forme refaite à l'époque où s'établit la 2° pers. du sing. φέρεις, d'après le rapport φέροις, φέροι ου ἔφερες, ἔφερε.

De même au subjonctif les troisièmes personnes φέρη, λύη (p. \*φερη!, \* λυηι), etc., décèlent une flexion de même origine .

REMARQUE. — Sur le rapport φέρει : φέρεις, le dialecte lesbien a créé une 3° pers. analogue pour le présent de certains verbes en - $\mu$ ι (cf.  $\tau(\theta \tau_i, \gamma \acute{\epsilon} \lambda z \iota, Meister, Dial., I, 478; 487).$ 

- 481. En latin, la désinence primaire a fait place à la désinence secondaire : c'est celle-ci qu'on trouve à tous les temps et à tous les modes de l'actif, l'impératif excepté.
- 482. Duel. Le duel n'existe plus en latin, on le sait (cf. cependant, ci-après, § 485). En grec, la première personne ne se rencontre pas et ne paraît pas avoir jamais existé. La deuxième et la troisième personne ont l'une et l'autre -τον pour désinence dans les formations athématiques (τί-θε-τον, etc.) comme dans les formations thématiques (φέρε-τον, etc.),
- 483. Pluriel. Première personne. A la première personne du pluriel le yrec ne distingue pas les formes primaires des formes secondaires; mais la désinence varie d'un groupe de dialectes à l'autre groupe : en dorien la désinence est  $-\mu z \zeta^2$ , en ionien, att., lesb. et thessal. c'est  $-\mu z v$ . Cette diversité permet de conjecturer que  $-\mu z \zeta$  représente la désinence primaire (skr. -mas), tandis que  $-\mu z v$  représente la désinence secondaire (cf. lithuan. -me) avec le -v d'abord mobile, puis devenu fixe. Le dorien a propagé la désinence primaire, les autres dialectes la désineuce secondaire.

En latin, on trouve partout -mus<sup>3</sup>, qui est une désinence primaire thématique étendue à toutes les formations de première personne pluriel <sup>4</sup>.

<sup>1.</sup> Les troisièmes personnes épiques ἄγησ:, λάθησ:, etc., sont des formes à cumul : de même que dans ἀγάγωμι (= ἀγάγω + μι), le suffixe athématique s'est ajouté à la flexion thématique (\*ἀγη + σι). Voy. une explication un peu différente dans K. Brughann, Griech. Gramm., § 412, 1.

<sup>2.</sup> Ex.: corinth., (Υομες (Inser. Ant., 20.5; Collitz, n. 3119): Temple d'Apoll. à Sélinonte, νιχ[ω]μες (Inser. Ant., 512. 2; Collitz, n. 3046): Tables d'Héraclée: συνεμετρήσαμες (1, 11), αατετάμομες (1, 14). αατεσώσαμες (1, 47; 51), ἐστάσαμες (1, 53), etc. Les poèles Épicharme, Sophron et Théocrite emploient aussi cette désinence, mais non pas Pindare. Voy. G. Meven, Griech. Gramm. 3, § 456 (p. 542).

<sup>3.</sup> Il n'y a pas à tenir compte au point de vue grammatical de quelques formes où -mûs est long (cf. L. MÜLLER, Plaut. Prosodie, p. 57); ce sont des accidents prosodiques.

<sup>4.</sup> Voy. K. Brugmann, Grundriss, II, § 228 (p. 567) dont le système est développé par L. Job, le Présent, etc., p. 24 sq., de la manière suivante : « Quand e et o alternent dans une même racine, la première voyelle se rencoutre en syllabe primitivement accentuée, la seconde, eu syllabe primitivement post-tonique. Or, ou sait que les verbes alhématiques accentuent la désinence au pluriel : ils avaient donc -més (cf. sk. i-más, « nous allons »). Les verbes thématiques au contraire, portent l'accent sur la racine ou le suffixe, jamais sur la désinence : ils avaient -mos (cf. skr. bhárámas = lat. ferimus p. \*ferimos [cf. ci-dessus, § 153, Ren.]. Le dorien a propagé la désinence accentuée ou athématique. Le latin. à la

- 484. Pluriel. Deuxième personne. Le grec, comme les autres langues de la branche européenne, présente à la deuxième personne du pluriel une désinence qui est à la fois primaire et secondaire, pour les formations athématiques comme pour les formations thématiques, et se rattache à une désinence indo-curopéenne -te (ef.  $\delta \sigma$ - $\tau \dot{\epsilon}$ ,  $\phi \dot{\epsilon} \rho \dot{\epsilon} \tau \dot{\epsilon}$ , etc.).
- 485. En latin, c'est la désinence -tis (= \*-tes) qui sert pour tous les temps et pour tous les modes de l'actif, l'impératif excepté : cette désinence étant isolée dans les langues indo-européennes, il reste à montrer comment le latin se l'est donnée. Suivant M. Baunack (studien de Curtius, t. x. 62), c'est une ancienne désinence de duel employée en fonction de pluriel 1. Que si le latin a conservé cette désinence pour lui attribuer une fonction spéciale en regard de la désinence -te de l'impératif, c'est à cause du rapport lege : legis legite : legitis et aussi par besoin de séparer de l'indicatif présent l'impératif dont les désinences sont les seules caractéristiques (voy. Spelier. Mém. de la Soc. de Ling., V, 189 et L. Job, le Présent, etc., § 10, p. 27 sq.).
- **486. Pluriel. Troisième personne.** La désinence primitive était \*-nti après voyelle, \*-ηti après consonne. Les dialectes dorien, éléen, etc., répondent à la première par -ντι (cf. φέρο-ντι, etc.) et à la seconde par αντι (cf. dor. τεθέχ-αντι).

REMARQUES. — I. La désinence -ντ: apparaît en béotien sous la forme -νθ: (cf. καλέονθι, ἔχωνθι, ἴωνθι  $[=\tilde{\omega}\sigma:], \pi \alpha \rho (\omega v \theta)$ .

- II. Dans les dialectes autres que le dorien, l'éléen et ceux du nord-ouest, la finale - $\tau$ ! s'est changée en - $\tau$ ! pour la raison donnée ci-dessus (§ 289, 6°, Rem., p. 200) et la désinence - $\nu\tau$ ! qui en est résultée et qui subsiste dans quelques dialectes (cf. ci-dessus, § 241, a, p. 151) a subi dans les autres les modifications dont le détail a été donné (cf. ci-dessus, § 241, b,  $\alpha$  et  $\beta$ , p. 151).
  - Ex.: Arcad., κελεύωνσι, mais lesb. d'Asie, εχοισι, et ion. all., πρέπουσι, γράφωσι, etc.
- III. Λ la flexion dorienne τίθε-ντι, δίδο-ντι, δείχνυ-ντι, devrait répondre en ion-attique \* τίθεισι, \* δίδουσι, \* δείχνυσι (cf. § 241, b, β, p. 451)<sup>3</sup>. Mais ces formes (accentuées τιθεῖσι, διδούσι, δείχνυσι, pour la raison donnée ci-après, p. 353, n. 2.) ne se

première personne du pluviel, comme à la première personne du singulier, a laissé périr cette forme et étendu à toute la conjugaison la désinence atone, »

<sup>1.</sup> En effel -tis (= \*tes) est phonétiquement identique à la désinence -ts du duel gothique et à la désinence -thas du duel sanscril. Quant au changement de nombre, il n'est pas plus extraordinaire que celui qui, en grec et en latin, aurait, d'après M. Brugmann, substitué le nominatif duel au nominatif pluriel dans les noms de la première déclinaison (cf. ci-dessus, § 422, p. 303).

<sup>2.</sup> Voy. Beermann, Studien de Curtius, t. IX, 62; Meisten, Dialekt., 1, 261. On n'est pas d'accord sur l'origine du -θ- dans ces formes : remarqu-ins que le -θ- remplace aussi un -τ- dans les finales béotiennes, -νθο, -νθο, Meisten, l. c., croit que le θ béotien était une spiraute interdentale produite par assibilation dans la désinence -ντ; et que c'est de là qu'elle a passé aux autres finales; pour K. Brusmann, Griech. Grammat.³, p. 353 (§ 415, i), il faudrait plutôt partir des désinences moyennes : l'analogie de -σ-θε, de -μεθα, etc., aurait influencé -νθο, puis -νθ; et enfin les deux autres finales.

<sup>3.</sup> La forme εξτί, en regard du dorien έντί (p. \* έντι, par analogie avec εἰμί, etc.), répond à l'indocuropéen \* s-ἀπί, qui se compose de la raçine du verbe « être », sous sa forme faible, et d'une désinence

trouvent réellement que chez Homère et chez Hérodote (cf. KÜHNER-BLASS, ausfährl. Gramm. der gr. Sprache, § 282, Ann. 2, p. 492]. Dans le dialecte attique de la bonne époque (cf. Meisterhans, Gr. d. att. Inschriften², p. 451), ces troisièmes personnes sont en -āσι (cf. τιθέασι, Com., fr., II, 343 Kock; Thuc., II, 34; V, 9; Xén., Cyr., VIII, 5, 4; 8, 46; PLAT., Rép., 339 c; διδόασι, Thuc., 1, 42: II, 68: Xén., Hell.. II, 4; 14; 37; δειχνόασι, PLAT., Gorg., 466 c: ἀποκτυνόασι, Xén., Anab., VI, 3, 5). Ce sont des emprunts faits au parfait¹.

487. — Ici encore, le latin a perdu la désinence primaire, et c'est la désinence secondaire -nt qu'il présente partout, sauf à l'impératif<sup>2</sup>.

La seule observation à faire ici, c'est que cette désinence latine est toujours consonantique aux temps primaires « parce qu'elle ne s'attache qu'à des formes thématiques ou faussement thématisées par analogie (cf. su-nt, eu-nt, feru-nt = fero-nt, etc.) » <sup>3</sup>.

Remarques. — 1. On signale une troisième personne tremonti, qui, si elle était authentique, permettrait d'affirmer que le latin a possédé les désinences primaires jusqu'au règne de Numa, c'est-à-dire jusqu'à une époque relativement récente (cf. L. Job, le Présent, etc., § 11, p. 28 sq.), mais dans le fragment du carmen Saliare on se trouverait cette forme, les manuscrits donnent prætexeremonti, que l'on a corrigé en præ tet tremonti<sup>†</sup>; on ne peut donc qu'enregistrer cette forme en faisant les réserves nécessaires.

II. Les verbes dérivés de la première conjugaison faisaient \*-ayont d'où \*-aont à la 3° pers, du pluriel. Cette finale s'est contractée en -ant<sup>3</sup>.

III. Les verbes dérivés de la deuxième conjugaison faisaient primitivement  $^*$ -ëyont, d'où  $^*$ -cont, terminaison qui aurait dù être maintenue sous la forme -cunt  $^6$ . Si elle a

<sup>-</sup>ėnti (voy. K. Brighans, Grundeiss, etc., I. II. § 1017, I. a. p. 1360; § 1020, I. a. p. 1363; et cf. ibid., p. 886, n. 1). Tout autre est l'origine des formes dociennes εσταντι, τίθεντι, δίδοντι, La comparaison avec le sauscrit bibhr-ati, dadh-ati montre qu'on devrait avoir \*ίστ-ατι, \*τίθ-ατι, \*διδ-ατι. II semble évident que c'est l'influence de la conjugaison thématique qui s'est fait sentir ici : φέρο-ντι a influence τίθε-ντι, etc.

<sup>1.</sup> Cette désinence en -xσ: peut servir anssi à expliquer la 3° pers. pl. ½στžσ: dont l'accentuation oblige à supposer une forme ½στχ-ασ: du radical ½στχ- suivi de la désinence du parfait (cf. Озтногк, Morph. Untersuch., IV, 289). Et c'est peut-ètre l'accentuation de cette forme qui a influencé l'ionien τιθείσι. διδούσι, etc.

<sup>2.</sup> Sur le système de M. Bugge, Zeitschrift de Kulm, l. XXII. 385 sq., complèté par M. Brugmans, Berichte der kæn. Sæchs. Gesellschaft d. Wissenschaften, 1890, p. 222, voy. L. Job, le Présent, etc., p. 29.

<sup>3.</sup> Voy. V. Herry, Précis. etc., § 251. Les formes da-nt et sta-nt font exception; s'il est vrai qu'elles contiennent les racines pures, on voil que -nt s'y attache à des formes alhématiques.

<sup>4.</sup> Voici le passage de Térentius Scaurus qui nous a conservé le fragment: Ter. Scaur., Gramm. lat. de Keil, t. VII, p. 28, 9: « Cum... quoniam antiqui pro hoc adverbio cuine dicebant, ut Numa in Saliari carmine: euine tours (mss. ponra). Leucesie, pra let tremonti (mss. praelevere monti) ». On a corrigé ce passage à l'aide d'un autre passage corrompu, qui est de Festes (p. 244, 17 Theorewik de Ponor), et où on lit comme citation du carmen Saliare: præ tet tremonti (mss. pretet tremonti) et prætremunt te (mss. prætemunt pe). Voy. W. Lindar, the Lat. language, p. 330.

<sup>5.</sup> Cette contraction s'est opérée suivant la règle de Senweizer-Siolen, Lat. Gr., § 32 : « La nuance de la première voyelle l'emporte, quand la seconde est brève  $(\mathbf{a} + \check{\mathbf{o}} = \bar{\mathbf{a}})$ , celle de la seconde, quand elle est longne  $(\mathbf{a} + \bar{\mathbf{o}} = \bar{\mathbf{o}})$ .» Voy. L. Job, ouv. cit., p. 283.

<sup>6. «</sup>L'-u- (O-) parait si bien à sa plice à la 3° pers. pl. qu'il y a été introduit dans un certain nombre de formes : Sunt (sont) au lieu de 'sent, eunt (eont) pour 'ient, etc. Il s'y est même rétabli par analogie dans quelques verbes de 2° conjugaison : neunt (Тиське, III, 3, 36; et divers plus lard, cf. Georges, Lexikon), doleunt (C. I. L., III, 3362 [Pannonie]: V, 1706 [Aquilde]), censeunt (cf. Schuchard, t. II, 504), mereunt (Сомморкя), perteneunt (Schuchard, ibid.) v. L. Job, le Présent, etc., p. 367; mais voy. A. Meiller, Revue critique, t. LVI, p. 333.

été remplacée par la terminaison -ent, c'est sous l'influence de la flexion des verbes athématiques à degré normal propagé, en d'autres termes monent a été créé sur monētis, etc., d'après le rapport de carent avec carētis, etc...<sup>1</sup>.

### B. - Désinences secondaires.

- 488. Singulier. Première personne. A la désinence primitive, qui est -m, le grec répond par  $\nu$  (cf. ci-dessus, § 335,  $2^{\circ}$ , a) et le latin par -m.
  - 1° Cette -m (gr. -y, lat. -m) est consonne après une voyelle et s'attache au radical sans modification :
    - Ex.: Imparf.,  $\hat{\epsilon}$ - $\tau(\theta \eta \nu)$ ,  $\hat{\epsilon}$ - $\varphi \circ \varphi \circ \nu$ , etc., era-m, videba-m, etc. Aor.,  $\hat{\epsilon}$ - $\lambda \iota \pi \circ \nu$ , etc. Optat.,  $\hat{\epsilon} i \eta \nu$ ,  $\tau \iota \theta \circ i \eta \nu$ , si-m, de-m, etc.
  - 2° Après une consonne elle est voyelle et devient -z en grec (cf. ci-dessus, § 245, 2°, a), -em en latin (cf. ci-dessus, § 245, 4°):
    - Ex.: Hom.  $\tilde{\chi}\alpha$ , jétais  $(p, \tilde{\chi}\sigma m)$ ,  $\tilde{\epsilon}\chi \epsilon F \alpha$  d'où  $\tilde{\epsilon}\chi \epsilon \alpha$   $(p, \tilde{\epsilon} \chi \epsilon F m)$ ,  $\tilde{\epsilon} \lambda \tilde{\nu}\sigma \alpha$   $(p, \tilde{\epsilon} \lambda \tilde{\nu}\sigma m)$ , etc. **starem** (peut-être pour  $\tilde{\epsilon} s t \tilde{a} s m$ )  $\tilde{a}$ , etc.

REMARQUES. — 1. Dans la conjugaison en -ω, la désinence primitive de l'optatif a été remplacée partout en gree par la désinence primaire -μι, mais il reste quelques traces d'une autre formation (cf. τρέφοιν, Ευπιν., dans Etym. Magn., 764, 52 [cf. ΗΕΚΟΒΙΕΝ, Η, 253], ἀμάρτοιν, CRATINOS, dans Suidis, s. v., peut-ètre aussi λάθοιν dans un fr. d'Euripide cité pir Lycurgue, c. Leocr., § 100, et ναίοιν, dans Eur., Troy., 223, cf. Kühner-Blass, ausf. Gramm. der gr. Spr., Η, § 210, p. 52). Le changement de la terminaison -οιν en -οιμι vient sans doute de la seconde personne du singulier : d'après l'analogie de τίθημι, τίθης, οn a refait φέροιμι sur φέροις.

- H. L'-z de la 1<sup>re</sup> pers. sing. de l'aoriste sigmatique s'est étendu à des formations où il n'avait pas à paraître : il a remplacé la terminaison -ov dans certains aoristes thématiques (cf. à l'époque alexandrine ζίγαγα, εύρα, etc. et même dans des formations athématiques comme ὑπερετίθεα (Πέποροτε, III, 155), dù sans doute à l'analogie de la 3° pers. plur. en -εαν (cf. ci-après, § 491, 2°, REM. I [p. 357] et G. MEYER, Griech. Gramm., 3° éd., § 443, p. 536).
- 489. Singulier. Deuxième personne. A la désinence primitive, qui est -s, le grec répond par -; et le latin par -s.

1. Noy. Johnson, de cerb. rontr. l. gr., p. 105 cité par l. Jon, le Présent, etc., p. 368.

<sup>2.</sup> De la forme  $\tilde{\gamma}_{i}$ z vient l'ancien attique  $\tilde{\gamma}_{i}$  qu'il fant rélablir chez Eschyle et chez Sophocle, voy. Lav-11888 3; Verbulle run des attischen Inschriften (Gotha, 1887) cité par G. Mevra, ouv. cit.³, p. 536. Dans Euripide et dans Arist ophane on lit  $\tilde{\gamma}_{i}$ , qui se décompose en  $\tilde{\gamma}_{i}$ , pris pour radical, et -v. désinence secondaire. Voy. ci après.

<sup>3.</sup> Si l'on admet avec M. Stolle Lat. tiramm., 3° éd., \$ 112, p. 180) que ce sont les premières personnes du singulier -em = \*-m de l'aoriste signatique athématique, qui ont passé au mode subjonctif. Yoy. L. Jon. Le Présent, etc. p. 561.

<sup>4.</sup> Seloa K. Brushars, Grandress, etc., t. 11.  $\pm 97^{\circ}$ , 3, p. 1337 sq., la desinence primitive de l'optatif gree ne serait pas  $-\nu$  pour -m, mais  $-\alpha$  pour -yt. En tout cas, ce savant dit que la forme sanscrite  $bh\acute{a}r\acute{e}y-am$  permet de conjecturer une forme d'optatif " $\varphi z \varphi o(y) - \alpha$ . Selon lui, la forme  $\varphi \acute{z} \varphi o z v$  dont on a quelques exemples est avec le skr.  $bh\acute{a}rvy-am$  dans le même rapport que  $\mathring{z} \varphi \varphi v$  avec  $a-bh\acute{a}rv-am$ .

Ex.: Imparf., ath.  $\dot{\epsilon} - \tau i\theta \eta - \varsigma$ , them.  $\ddot{\epsilon} \phi \epsilon \rho \epsilon - \varsigma$ , ferebā-s, etc. — Aor., ath.  $\ddot{\epsilon} - \theta \eta - \varsigma$ , them.  $\ddot{\epsilon} - \lambda \iota \pi \epsilon - \varsigma$ , etc. — Opt.  $\phi \epsilon \rho \circ \iota - \varsigma$ , si\(\bar{\epsilon} - \si\), vel\(\bar{\epsilon} - \si\), etc.

REMARQUES. — I. Dans les aoristes signatiques athématiques du grec, le - $\varsigma$  de la désinence s'est attaché au faux radical eu -z dù à l'analogie de la 1ºº pers. du singulier et de la 3º pers. du pluriel.

II. On a vu ci-dessus  $\S$  478, 20%, quelle extension la désinence secondaire avait prise en gree.

III. On a vu ci-dessus (§ 479) qu'en latin la désinence secondaire avait partout remplacé la désinence primaire.

**490.** — **Singulier. Troisième personne**. — La désinence primitive était -1, qui a disparu en grec (cf. ci-dessus, § 336) et qui a donné -t en latin.

Ex.:  $\dot{\epsilon}$ -τί-θη (p.  $\dot{\epsilon}$ -τι-θητ),  $\ddot{\epsilon}$ -φερε (p.  $\dot{\epsilon}$ -φερετ), fereba-t (cf. cidessus, § 198), etc. — Opt., φέροι (p.  $\dot{\epsilon}$ φεροιτ), sie-t, veli-t, etc.

REMARQUES. — 1. En Dorien sévère, en Arcadien, en Chypriote, la 3º pers. sing. de l'imparfait de la racine  $\mathring{\epsilon}\sigma$ -, ètre, est  $\mathring{\tilde{q}}\varsigma$  (p. \* $\mathring{q}\sigma\tau$ ). La forme attique et néo-dor. est  $\mathring{\tilde{q}}\nu$  contractée de l'hom.  $\mathring{\tilde{q}}\varepsilon\nu$ , qui, morphologiquement, appartient au pluriel (voy. ci-après, § 551, 9°, a,  $\varkappa$ ).

H. C'est l'analogie du parfait qui, en grec, a substitué l'ε final à l'ancienne désinence de la 3° pers. du sing, dans tous les aoristes sigmatiques athématiques (ἕλυσε au lien de \*ἐλυσ-τ [cf. ci-après, § 504].

III. Au subjonctif, plusieurs dialectes offrent pour la 3° pers, sing, la désinence  $-\gamma_i$  [= \*- $\gamma_i$ 7], au lieu de  $-\gamma_i$  [cf. dial. de Chios,  $\theta \dot{\nu} \gamma_i$ ; béot.,  $\pi \dot{\nu} \gamma_i$ ; arcad.,  $\ddot{\nu} \gamma_i$ , et voy. K. Brugmann, Morph. Unters., 1, 482 sq.; Johannson, de deric. rerb., 165; Meister, Griech. Dial., 11, 412).

IV. On a vu ci-dessus (§ 481), quelle extension la désinence secondaire de la  $3^{\rm e}$  pers, du singulier avait prise en latin.

V. Sur la véritable valeur des formes terminées en-d au lieu de -t (cf. sied, asted, feced [inscr. de Duenos], fecid [C. 1. L., t. 1. 54], fefaked [cf. Rhein. Mus., XLIV, 317 sqq.]), dans lesquelles quelques savants (cf. J. Schmidt, Pluralbildungen, 478 sq. [note]; F. Stolz, Lat. Gramm., 3e éd., p. 155] ont cru après M. Bugge (Zeitschrift de Kuhn, t. XXII, 385 sq.), découvrir les vraies désinences secondaires, voy. L. Job, le Présent, etc., p. 21 sq., et V. Henry, Revue critique, t. XXVIII, p. 416 sq.: le -d final n'y représente pas le -t secondaire, tandis que le -t viendrait de la désinence primaire -ti; en tout cas, le petit nombre de formes qu'on allègue ne permet pas de se prononcer en toute assurance : d'autre part, on a en latin beaucoup d'exemples de l'hésitation entre un -d et un -t final. Si l'on trouve fecid à côté de fecit, c'est sans doute pour les mèmes raisons qu'on trouve aput et apud.

491. — Duel. — La deuxième et la troisième personne du duel étaient sans doute distinctes à l'époque préhellénique, comme elles le sont en sanscrit : la deuxième personne était caractérisée par -τον (cf. skr. -tam), la troisième par -τον (skr. -tām), mais déjà dans Homère on trouve la désinence de la deuxième personne employée

pour la troisième (cf. R., X, 361; XIII, 346; XVIII, 583]. Les poètes attiques, au contraire, emploient pour la seconde personne la forme en -την concurremment avec la forme en -τον, même dans des cas où il n'y a pas de raisons métriques (cf. Eur., Alc., 661, ἢλλαξάτην à la fin du vers). Parfois aussi les prosateurs, surtout Platon, substituent la forme en -την de la troisième personne à la forme en -τον de la deuxième, sans doute pour établir une distinction marquée entre les temps primaires et les temps secondaires (cf. Kühner-Blass. ausf. Gramm. der gr. Sprache, § 213, 8, t. II, p. 69).

- 492. Pluriel. Première personne. On a vu ci-dessus (§ 483) qu'à la première personne du pluriel le gree ne distingue pas les formes secondaires des formes primaires : le dorien a étendu partout la désinence primaire, -μες, et les autres dialectes ont généralisé la désinence secondaire -μεν. De même la désinence latine -mus (ibid.) sert pour toutes les formations de première personne du pluriel.
- 493. Pluriel. Deuxième personne. Pour la deuxième personne du pluriel dans les temps secondaires, il suffira de renvoyer à ce qui a été dit ci-dessus de la désinence des temps primaires (§§ 484 sq.). Ni le grec ni le latin ne les distinguent plus l'une de l'autre.
- 494. Pluriel. Troisième personne. Nous n'avons ici à nous occuper que du grec; en latin, la désinence des temps secondaires ayant supplanté la désinence primaire, nous avons déjà eu l'occasion d'en parler (cf. ci-dessus, § 487).
  - 1º A la désinence primitive -nt le grec devait répondre par -v7, mais ce groupe s'est réduit à -v (cf. ci-dessus, § 336)¹. C'est la désinence -v qu'on trouve après voyelle, aussi bien dans les formations athématiques que dans les formations thématiques.
    - Ex.: Hom. ἔ-στα-ν, ἔ-δα-ν, ἔ-φα-ν, ἔ-τλα-ν, πρό-τι-θε-ν. ἔ-δυ-ν, ἔ-ρυ-ν, etc.; inser. messén. arg. arcad. ἀν- έθε-ν, etc. (formations athématiques); ἔ-ρερο-ν, ἔ-λαβο-ν, εἶπο-ν, etc. (formations thématiques).
  - 2º Après consonne le -n de la désinence primitive -nt se vocalisait; on s'attendrait done à ce que le grec y répondit par -α-, mais, si cette forme a jamais existé en grec, elle n'a pas laissé de trace : partout elle a été remplacée par -αν, dont

<sup>1.</sup> L'accentuation derienne ἐφέρον ne s'explique pas par "ἐφερονν pour "ἐφερο-ντ, mais il semble qu'elle soit due à l'analogie de ἐφέρομεν, ἐφέρετε. Voy. G. Meykn, Griech. Gramm. 3, § 308 (p. 402).

l'origine se trouve dans la 3° pers, plur, ἦσαν¹ et dans les formes d'aoristes sigmatiques ἔλυσαν (p. ἐ-λυσ-ντ), etc.

REMARQUES. — I. La terminaison -πν s'est introduite dans les radicaux en voyelle des formations athématiques (cf. béot. ανέθεπν, chypr. κατέθηχαν, etc.).

II. Les rapports devenus étroits entre l'aoriste et le parfait ont propagé la même terminaison en -zν dans des formes dialectales comme κέκρικαν (Delphes), παρείλη φαν (Smyrne), διατετέλεκαν (inscr. lacon. récentes) et l'on sait combien ces barbarismes sont fréquents dans la version des Septante et dans le grec du Nouveau Testament². De même dans la grécité postérieure, -zν devient fréquent à la 3° pers. du plur. des imparfaits et des aoristes thématiques (cf. ἔμαθαν, ἦλθαν, εἶδαν, εἶδαν, etc.). Voy. Buresch, Rhein. Mus. N. F., t. XLVI, 193 sqq. cité par G. Meyer, Griech. Gramm., 3° éd., § 461, p. 546.

III. La terminaison -σχν de l'aor, sigmatique, prise tout entière pour désinence de 3e pers. plur., s'est étendue d'abord à tous les prétérits de la conjugaison athématique, puis, postérieurement, à tous les prétérits sans distinction. On a eu non seulement ἔφασαν, ἐδίδοσαν, ἐδίδοσαν, ἐδίδοσαν, ἐδίδοσαν, ἐδοσαν, ἐδοσαν, ἐδοσαν, ἐδοσαν, ἐδοσαν, ἐδοσαν, ἐδοσαν, ἐδοσαν, ἐδοσαν, ἐδον, etc., mais encore dans la langue postérieure des harbarismes comme ἤλθοσαν, ἀκατελίποσαν, ἐφάγροσαν (Septante), etc.

IV. Sur la désinence de la 3º pers. plur. de l'optatif, voy. ci-après (§§ 624, 1º, a, Rem. I et II: 625, Rem. II).

# C. - Désinences de l'impératif.

- 495. Singulier. Deuxième personne. Alors qu'à proprement parler<sup>4</sup> le latin n'a pas de désinence pour la deuxième personne du singulier de l'impératif actif, le grec en offre une grande variété<sup>5</sup>. Nous distinguerons les impératifs athématiques et les impératifs thématiques.
  - 1° Comme en latin, l'impératif athématique grec présente d'abord le radical pur et simple, sans aucun affixe <sup>6</sup>.

Ex.: ĕs, ī, stā, etc., et ἴστη (Hom.), place; πῶ (lesb. cf. Meister, Dial., I. 73) bois, δάμνᾶ (Sapho, 4, 3), κρήμνη (Eur., frg., 918), πίμπρη (Ευr., frg., 688), ὅμνῦ (Soph., Trach., 4185; Eur., Iph.

Cette 3° pers. est pour \*ἢσητ et devait, par voie phonétique, aboutir à \*ἢαν (cf. béot. παρεῖαν 
παρῆσαν). Le -σ- y a été rétabli par analogie avec la 2° pers. pl. ἦστε.

<sup>2.</sup> Cf. Stunz, de Dial. Alex., 58, Anm. 17; Wixer-Schmiedel, Gramm. des neutestam. Sprachidioms, I, 113, 15.

<sup>3.</sup> Ces formes en -520 se lisent aussi sur des inscriptions héotiennes, dès le n° siècle avant J.-C. Voy. G. Mever, ouv. cité 3, p. 546 sq.

<sup>4.</sup> La désinence -to de la 2e pers. n'est qu'un accident, voy. ci-après.

<sup>3.</sup> Cette diversité des formes d'impératif athématique que présente le grec (comme le sanscrit d'ailleurs) est peut-être la preuve indirecte que dans la langue indo-curopéenne primitive la deuxième personne du sing, de l'impératif n'avait pas de désinence. Voy. L. Job. le Présent, etc., p. 463, n. 2. S'il en était ainsi, le latin représenterait plus exactement que le grec le type primitif, mais voy. ci-après, p. 358, n. 1.

<sup>6.</sup> On voit la ressemblance qu'il y a entre cette formation de l'impératif et ce que nous avons dit ci-dessus (§ 408) relativement à la formation du vocatif.

La deuxième personne du singulier de l'impératif est, en effet, par la nuance d'interpellation qu'elle exprime, comme le vocatif du verbe.

Taur., 743/, στόρνο (Arist., Pair. 844). στρώννο (Comic. fragm., IV, 603, éd. Mein.). ביניצ' (Comic. fr.. II, 253, 21. éd. Kock), etc.

- 2º Mais le grec emploie d'autres formations que ne connait pas le latin :
- a) C'est d'abord la désinence  $\theta_{\ell}$  (cf. skr. -dhi, -hi, ind.-eur. \*-dhi), qu'on trouve au présent (cf. Hom. ἴθι, ὄμνυθι ὄμνυθι, att. οαθί, etc.2), à l'aoriste actif (cf. δύθι, πίθι, γνώθι, et βήθι, στηθι<sup>3</sup>, etc.) et passif (cf. φάνη-θι et λύθη-τι, ci-dessus, § 288, Rem., 1°). enfin au parfait (cf. Hom. ἄνωγθι [11.. XXIII. 158],  $\delta$ εί $\delta$ ι $\theta$ ι =  $^*\delta$ ε $\delta$ Fι $\theta$ ι [11., XIV, 342], έστα $oldsymbol{ heta}$ ι [Od., XXII, 489], κέκλυ $oldsymbol{ heta}$ ι [H. X, 284]. Hom. et att.  $i\sigma\theta$ ! = \*Fi $\delta$ - $\theta$ !, suche). Sur la forme πέπισθι (Eschyle, Eum., 599', vov. ci-dessus, § 286, a.
- b) C'est ensuite la désinence cempruntée à la 2° pers. sing. des temps secondaires et primaires (voy.ci-dessus, § 478 et 489), et qu'on trouve à l'aoriste athématique (cf.  $\delta \delta \varsigma$ ,  $\theta \delta \varsigma$ ,  $\delta \varsigma$ ).

REMARQUE. — On voit ordinairement dans cette formation une trace de l'ancien injonctif cf. K. Brugmann, Griech. Gramm.<sup>3</sup>, § 397)<sup>4</sup>, dont on trouve aussi quelques exemples en latin (cf. ēs, mange [p. \*ēd-s, d'où \*ēss], fer, porle [p. \*fers, \*ferr, ci-dessus, § 314, 40, a, p. 227], vel devenu conjonction [p \* rels, \* rell, ci-dessus,  $\S 306, 4^{\circ}, \Upsilon, p. 213)^{5}$ .

c) Puis vient une désinence -ov spéciale à l'aoriste sigmatique (cf. λοσ-ον, etc.) et dont l'origine est fort obscure 6.

Remarque. - L'Etymologicum Magnum (p. 302, 36) cite comme appartenant au dialecte syracusain les impératifs aoristes thématiques θίγον, λάβον et ἄνελον dans lesquels on ne peut voir qu'une confusion avec la formation sigmatique (cf. Wessely, Wiener Studien, IV, 202, Anm., cité par G. MEYER, Griech. Gramm., 3e édit., § 571, p. 647).

d) Selon Hésychius (φατῶς: ἀνάγνωθ: 7), il y a eu dans certains

 XXVII, 180 et de termis, Inf. im Veda. p. 135. La question est encore obscure.
 La forme ισθι α sois » est pour \* σ-θι. voy. ci-dessus, § 206. 2°. Νεμ.
 Sur les formes laconiennes χάθᾶσι. ἄτιᾶσι (= ἀνάστηθι), dans lesquelles -σι = -θι. voy. ci-dessus, § 287, REM., I°, p. 196.

4. Cet ancien mode apparait nettement en sanscrit (cf. Whitney, A Sanskrit grammar, § 563). Il comprenait des formes qui, conjuguées avec les désinences secondaires et sans augment, étaient employées indifféremment soit comme prétérit indicatif, soit comme impératif ou subjonctif.

5. Mais de ces trois formes, la première seule est sûrement un injonctif, la deuxième peut s'expliquer comme ēs, ī, stā /ci-dessus, § 493. 1°) et la troisième comme tirce par analogie d'une deuxième personne d'indicatif (vel : \* vels = ama : amā-s).

6. Voy. un essai d'explication dans K. Brugwann. Beiteuge de Bezzenberger, t. tt. 250. Anm.; Grundriss, etc., t. II, 1414; et un autre essai dans Thunngysen, Zeitschrift de Kuhn, t. XXVII, 175. Enfin ef. Wackennagel, Vermischte Beitræge zur Griech. Sprachkunde (Bale, 1897), p. 48.

7. Le manuscrit donne φατώσαν γνώθι. La correction est de Curtus, Studien, III. 118. Voy. G. Meyer, Gr. Gramm. 3, 8 574, p. 649.

<sup>1.</sup> Cette désinence est sans doute un adverbe ajouté au véritable impératif pour insister sur le commandement (cf. en fr. « viens donc »). L. Jon, ouc. cité, p. 464. Toutefois l'existence en grec et en sanscrit d'une même désinence pour exprimer cette nuance ne pouvant s'expliquer par une simple coïncidence, il ne semble pas que l'hypothèse signalée plus haut, p. 357, n. 5, soit tout à fait vraisemblable. Sur la valeur de la désinence -dhi, voy. les opinions diverses de Thuaneysen, Zeitschrift de Kuhn,

dialectes grees une désinence de deuxième personne en  $-\tau\omega\varsigma^1$ ; elle se compose de la désinence de troisième pers. sing.  $-\tau\omega$  (ci-après, § 497) et de la désinence secondaire  $-\varsigma$ , dont l'addition servait à éviter toute confusion.

REMARQUE. — En regard de cette formation dialectale, on peut signaler en latin l'emploi de la désinence -to à la seconde personne, en remarquant que le latin n'a pas cherché, comme le grec, à distinguer la 2º pers. de la 3º. Il est vrai que cette forme en -to n'est employée, en latin, qu'exceptionnellement (voy. notre Syntaxe, §§ 271-2). On reviendra ci-après 'p. 360, n. 1) sur l'origine de cette désinence.

- e) Enfin l'analogie de la flexion thématique explique les impératifs δείχνυε (cf. λῦε), ὅλλυε (Ακανικ., fr., 22), ὅμνυε (Τικοακ., Id. 27, 33) et, par contraction, τίθει. ἔει, δίδου, etc., au lieu des impératifs athématiques cités plus haut, 1° et 2°, a.
- **496.** Dans les impératifs *thématiques* on trouve les diverses formations suivantes :
  - 4° C'est le radical pur et simple, sans aucun affixe, qui constitue la forme la plus commune et la plus ancienne de 2° pers. sing., en latin comme en grec.

Ex.: φέρε (cf. skr. bhara, avest. bara), lege, etc., λίπε, etc.

REMARQUES. — 1. Dans les impératifs aoristes  $i\delta \hat{\epsilon}$  λαβέ, εἰρέ, εἰπέ, on reconnaît l'accentuation primitive de la voyelle thématique.

- II. Postérieurement à l'époque homérique les parfaits grecs ont passé à la conjugaison thématique aux autres modes que l'indicatif : de là des formes d'impératifs comme κέχλυχε, εύρηχε, d'ailleurs très rares et qui n'ont jamais appartenu à la langue classique (cf. Cobet, Variæ lectiones, p. 83; Kontos, Λόγιος Έρμης, I, p. 17 sqq.)².
- III. Dans la grécité postérieure on trouve des contractions comme  $\lambda o \tilde{v} (= \lambda o \tilde{v} \epsilon)$ ,  $\partial z \tilde{t} (= \delta z \tilde{t} \epsilon)$  citées par Hésychius,  $\pi z \tilde{v} (= \pi z \tilde{v} \epsilon)$  dans le lexique de Photius, etc. (cf. G. Meyer, *Griech. Gramm.*<sup>3</sup>, § 572, p. 648).
  - 2º Mais la flexion athématique a, ici comme ailleurs, réagi sur la flexion thématique, et l'on trouve :
  - a) D'abord le -ς des formations athématiques dans σχές (att.) tiens, et dans ἔνισπες, dis (p. ἔνισπε);
  - b) Puis dans le dialecte de Salamine ἐλθετῶς au lieu de ἐλθε (ci-dessous, n. 1), formation à laquelle on peut rattacher le latin legi-to (2° p. sing.), mais en faisant les mêmes remarques et les mêmes réserves que ci-dessus (§ 495, 2°, d, Rem.).

<sup>1.</sup> Cette désinence existait aussi dans la conjugaison thématique, comme le prouve la glose d'Hésychius: ἐλθετῶς: ἀντὶ τοῦ ἐλθέ. Σαλαμίνιοι. Voy. sur la forme et sur l'accent K. Brugmann, Morph. Unters., I, 163.

<sup>2.</sup> L'impératif parfait n'avait de raison d'être que dans les verbes où le parfait a le sens d'un présent.

- c) Enfin, dans la conjugaison éolienne, des impératifs comme φίλη (Τυέοςκ.). κίνη (Sapuo, fr. 114), rattachés à des présents φίλημι, κίνημι, etc.
- 497. Singulier. Troisième personne. Ici la flexion est la même dans les formations athématiques et dans les formations thématiques.

A la finale <sup>t</sup> grecque -τω le latin répond par -to, qui est pour \*-tōd (cf. ἔσ-τω, ἴ-τω, φά-τω, etc., λεγέ-τω, etc., esto, etc., legi-to, etc.).

498. — Duel. Deuxième et troisième personnes. — La deuxième personne du duel à l'impératif n'est pas différente de la deuxième personne du duel à l'indicatif (cf. ἔστον, λέγετον, etc.).

La troisième personne du duel paraît être formée de la troisième personne du singulier par l'addition du -ν final de la seconde personne du duel (cf. φερέτων)<sup>2</sup>.

- 499. Pluriel. Deuxième personne. Le grec et le latin présentent ici la même désinence. —τε et -te, dans les formations thématiques comme dans les formations athématiques (cf. ἔστε, λέγετε, etc. este, legite, etc.). Mais, tandis que le grec n'a pas évité les inconvénients que pouvait faire naître la ressemblance sur ce point entre l'impératif et l'indicatif, le latin a réussi. en se donnant une désinence spéciale pour la 2° pers. plur. de l'indicatif (cf. cidessus, § 485), à écarter toute confusion possible. De plus, il s'est créé une seconde forme de 2° pers. plur. imp. (désinence -tōte) pour faire pendant à la forme correspondante du singulier: estote, fertote, legitote, etc., s'emploient dans les mêmes conditions que esto, ferto, legito, etc. ³.
- 500. Pluriel. Troisième personne. Cette forme est une création du grec et du latin, car on ne trouve sur ce point entre les

<sup>1.</sup> Nous employons à dessein le mot « finale », parce qu'il est impossible de voir dans -τω (lat. -t0) une désinence personnelle. En effet, il est prouvé par la comparaison du sanscrit, du grec et du latin qu'à l'origine les formes en -tod ont exprimé l'injonction sans indiquer expressément le nombre et la personne, puisqu'en sanscrit elles servent aussi bien pour le pluriel que pour le singulier et qu'en sanscrit, en grec et en latin elles désignent aussi bien la 3° que la 2° personne. Or, le propre d'une désinence personnelle étant d'exprimer le nombre et la personne, on voit que les formes en -tod ne sont padans ce cas. Ce sont à proprement parler des ablatifs employés comme injonctifs (cf. en fr. silence l. en all. Mfitung!). Mais pourquoi l'ablatif? Parce que ces formes sont peut-être d'anciens participes employés adverbialement. Voy. L. Jon, le Présent, etc., p. 479, où sont disculées les objections de Curius (zur Kritik der neuesten Sprachforschung, p. 142 sq.) et l'hypothèse de Thunneysen, Zeitschrift de Kulm, t. XXVII, p. 179.

<sup>2.</sup> Selon Certies, Verbum, H<sup>2</sup>, 67, qui s'appuie d'ailleurs sur Kontos, Λόγιος 'Ερμής, 1, 63, on ne peut eiler comme formes certaines du duel 3° pers, que les deux impératifs χομείτων (Ποκ., Π., VIII, 109) et διαπερέτων (Μακίνε de Tyr, XX, 1). L'impératif ἔστων (Ποκ., Π., 1, 338) peut être un pluriel (cf. ci-aprés, § 500, 1° et voy. G. Meyer, Griech. Gramm. 3, § 570, p. 633).

<sup>3. «</sup> Cette formation en -tote est sans doute un héritage d'une époque où le latin, comme le sanscrit, se servait de la forme en -to aussi bien au pluriel qu'au singulier. Pour plus de clarté, il l'a pourvne de la finale du pluriel, quand il avait à exprimer ce nombre, » L. Jon, le Présent, etc., p. 186.

langues de la famille indo-européenne aucune concordance qui permette d'en supposer l'existence dans l'indo-européen.

Le grec et le latin ont tiré cette forme de la 3° pers. du singulier, mais, tandis que le grec a essayé diverses combinaisons, le latin s'est arrêté à un type unique<sup>1</sup>.

4° La formation la plus simple est celle qui consiste dans l'adjonction des désinences secondaires -ν ου -σαν (cf. ci-dessus, § 494, 4° et 2°, Rem. III) à la 3° pers. du singulier (cf. ἔστων, Hom. od., 1, 273 et peut-être II., I, 338; Plat., Lois, 759, a; Rep., 302 a: Xén., Cyr., IV. 6, 10; inser. de Delphes [Collitz, 4697, 9]; inser. de Chios [I. A., 381, a, 21]: ἴτων, Eschyle, Eum., 32: — φερέτωσαν, γοαψάτωσαν, etc., Theorem, inser. att.).

REMARQUES. — I. Les mannscrits d'Archimède donnent plusieurs exemples de la forme ἔστω employée avec la valeur d'un pluriel, mais lleiberg a corrigé ἔστω en ἔστων (cf. Dialekt des Archimedes, 563).

- H. La désinence 700727 devient fréquente en Altique à partir de Thucydide et dès le tre siècle elle supplante les autres formations, à en juger par les documents épigraphiques (cf. O. RIEMANN, Qua rei criliex, etc., p. 76; MEISTERHANS, Gramm., etc., p. 432 sq.). Elle se rencontre aussi en néo-dorien et sur les inscriptions du nord de la Grèce.
  - 2º La ressemblance de la 3º pers. du singulier de l'indicatif '[ἐ]λεγε[τ] (ἔλεγε), \*leget (legit) avec la personne correspondante de l'impératif λεγέτω (\*legetōd), legito a déterminé dans certains dialectes grees et en latin la création d'une autre forme de 3º pers. du pluriel d'impératif ². La finale -ōd (-ω, -ō) paraissant porter en elle le sens de l'impératif a été purement et simplement ajoutée à la 3º personne du pluriel de l'indicatif (ef. λεγόντω et legunto, d'après \*[ἐ]λεγον[τ] et legunt [=\*legont]).

Remarques. — 1. Les formes en -ντω se rencontrent en grec dans les dialectes laconien (διαγνόντω, δόντω, etc.), argien (ἔντω), arcadien (ζαμίοντω, αρινόντω, συναγόντω, etc.), delphique (παρεγόντω, ἐόντω, etc.), et béotien (ἀναγραψάνθω, etc., avec le changement de -τ- en -θ- après ν dont il a été question ci-dessus, § 486, Rem. I), à Rhodes (cf. ἐπιμεληθέντω) et à Cos (cf. ἐλάντω). Voy G. Meyer, Griech. Gramm., 3° éd., § 377, 3 'p. 630 sq.)

II. Dans les verbes latins originairement athématiques, M. Job (cf. our. cil., p. 489) ne croit pas que la 3° pers. du pluriel d'impératif soit issue de la 3° pers. du plur. de l'indicatif; il pense qu'il faut en chercher l'origine dans la 3° pers. du plur. du subj. : on sait que c'est le subjonctif qui en sanscrit, en grec et en latin, fournit à l'impératif

2. Il parait assez vraisemblable que le procès analogique d'où est sorti ce type d'impératif date de l'époque gréco-italique.

<sup>1.</sup> Ici encore il n'y a anenne distinction à faire entre les formations athématiques et les formations thématiques, sauf sur un point spécial au latin dont il sera question tout à l'heure, 2°, Rev. II.

les formes qui lui manquent : or, à la 3° pers. du plur., le subjonctif de \*ey-mi faisait régulièrement \*ey-o-nt, d'où eunt, celui de \*fer-mi, \*fer-o-nt, d'où ferunt, celui de \*nôl-mi, \*nôl-o-nt, d'où nolunt. N'est-il pas naturel de conclure que eunto, ferunto, nolunto sont d'anciens subjonctifs passés à l'impératif par la simple adjonction de l'élément -ō (p. -ōd)? C'est en tout cas un moyen d'expliquer pourquoi le latin, si enclin à mettre partout l'unité dans ses flexions, a laissé subsister des disparates comme eunto (à côté de  $\bar{1}$ ,  $\bar{1}$ to,  $\bar{1}$ te,  $\bar{1}$ tote), ferunto (à côté de fer, ferte, etc.), et surtout nōlunto 'à côté de noli, nolito, etc.] -

- 3º En grec, la finale -ντω a, dans certaines formations, pris en plus tantôt l'affixe -ν, tantôt l'affixe -σαν (cf. ci-dessus, 4°), d'où deux nouvelles terminaisons, -ντων et ντωσαν.
- a) La terminaison -ντων est fréquente dans Homère (cf. ἀγγελλόντων, ἀντιαόντων, ρευγόντων, etc.), dans Hérodote, dans l'ancien attique (cf. Schmid, Atticismus, I, 229; II, 26) et dans l'attique de la meilleure époque (cf. Meisterbans, Gramm., p. 432). On la rencontre aussi en crétois, à Delphes, à Délos et à Chios (voy. G. Meyer, Griech, Gramm., 3° éd. § 577, 4, p. 651)
- b) La terminaison -ντωσαν est rare, mais se rencontre à Delphes (cf. ἐόντωσαν), à Mégare (cf. ποιούντωσαν) et même en Attique, deux fois seulement, il est vrai (cf. μισθωσάντωσαν, C. I. A., II, 600, 43 [300 av. J.-C.] et καθελόντωσαν, C. I. A., IV, 2, 104 a, 47 [352-1 av. J.-C.]). Voy. G. Meyer, ibid.. § 377, 5 (p. 651).

### D. - Désinences du parfait.

501. — Différence fondamentale entre le grec et le latin. — Tandis que le grec a conservé en grande partie la flexion primitive du parfait, le latin l'a profondément altérée. Il est donc impossible d'étudier ensemble les désinences du grec et celles du latin; au contraire, il y a tout avantage à les considérer séparément.

## a) Grec.

**502.** — **Singulier. Première personne.** — La désinence est -**z** (comme en skr. -a).

REMARQUE. — On a proposé diverses explications de cet  $-\check{\mathbf{z}}$  (voy. E. Ernault, le Parfait, etc., p. 107 sq.): aucune n'est satisfaisante. Celle de Curtius (Verb., I, 38), qui considére  $\gamma \acute{\mathbf{z}} \gamma \diamond \mathbf{z}$  comme une abréviation de \*  $\gamma \acute{\mathbf{z}} \gamma \diamond \mathbf{z} \sim \psi$ . (L' $\mathbf{z}$  appartenant au radical

La forme sunto est évidemment relaite d'après sunt; car on attendrait \*esunto, \*erunto, d'après le paradigme du «ubjonctif, qui, on le verra (ci-après. § 554, 9° a. α), est devenu le futur du verbe sum.

du parfait et non à la désinence). s'appuie sur l'existence de la forme éolienne Fοίδημι écrite γοίδημι par Hésychius (cf. aussi ἴσᾶμι: ἐπίσταμαι. Συρακούσιοι Hésych.), οἴδημι, par Chœroboscos, et sur la correspondance de φέρω = skr. bharāmi, ce qui suppose en grec primitif \*φερωμι devenu φέρω et \* Fοιδᾶμι devenu Fοίδα. par une apocope semblable. Mais, loin d'être primitives, les deux formes οἴδημι et ἴσᾶμι ont été créées d'après οἴδᾶσι, ἴσαντι νου. V. Henry, de l'Analogie, p. 359), et, d'autre part, la dérivation bharāmi, d'où \*φερωμι, d'où φέρω, qui ferait un pendant à celle de \*waidami. Fοίδημι, Fοίδα, est inadmissible voy. ERNAULT, our. cil., p. 410 sq.).

# 503. — Singulier. Deuxième personne.

- I° L'ancienne désinence -θα (skr. -tha, av. -ta, goth. -t) n'est plus reconnaissable que dans σἶσθα, tu sais (p. \*Fοιδ-θα) et dans ἦσθα, tu étais (parf. de la rac. ἐσ- avec redoublement temporel).
- 2º L'analogie de la 4ºº pers. sing. et de la 3º plur. (λέλωνα et λελύνασι) ayant fait croire que l'α était partie intégrante du radical (cf. ci-dessus [§ 494, 2º] ce qui a été dit de l'aoriste sigmatique), on a conjugué tout le parfait sur un faux radical en -α et à la 2º pers. sing. on s'est contenté d'ajouter la désinence secondaire -ς (cf. λέλωνας, λέλωνας, etc.).

Remarques. — I. Les formes  $\tilde{\eta}_1$ s et  $\tilde{\eta}_1$ σθz étant employées sans différence de sens, on en tira cette conclusion que les terminaisons - $\varsigma$  et -σθz avaient la même valeur et l'on transporta la terminaison -σθz à nombre de deuxièmes personnes (cf. INDIC., ξφησθz [Hom., att.];  $\tilde{\eta}_1$ εισθz, att.; ε $\tilde{\iota}$ σθz, tu iras [Hom., H., X, 450; Od., XIX, 69]:  $\tau$ (θησθz [Hom., H., XXI, 186: Od., XIV, 449: XXIV, 476]; subl., ε $\tilde{\iota}$ πησθz, εθελησθα, βάλησθα, εΰδησθα, σπένδησθα, πάθησθα, etc. [Hom.]; ορτατ., κλαίσισθα [Hom., H., XXIV, 616]: βάλοισθα [Hom., Od., XV. 374]: ε $\tilde{\iota}$ ησθα [Theogn., v. 715]).

De ces formes refaites, les seules qui soient usitées dans le dialecte attique sont ἔτησθα (cf. Lobeck, Phryn., p. 236; Rutherford, Phrynich., p. 225) et ἤεισθα. Encore faut-il remarquer que des savants autorisés ne reconnaissent pas l'existence de ἔτησθα à la bonne époque (cf. von Bamberg, Jahresh. für Gymn.-Wes., 4886, p. 51).

H. La désinence secondaire - $\varsigma$  s'est ajoutée aux formes en - $\theta\alpha$ , sans doute à une époque où la finale - $\theta\alpha$  ne suffisait pas à marquer nettement qu'il s'agissait d'une 2° pers. sing.; de là  $\tilde{v}_i \sigma \theta \alpha \zeta$  et  $\tilde{v}_i \sigma \theta \alpha \zeta$ , formes employées par les poètes attiques  $^2$  (cf.  $\tilde{o}\tilde{t}\sigma\theta\alpha\zeta$  [Cratinus. fr., 105 Kock: Eur., Iph. Taur., 814, d'après Nauck: Alexis, Comic. fr., 11, 302 Kock: Philém., ib., II, 489 Kock: Ménandre. ib., III, 401 Kock],  $\tilde{\eta}\sigma\theta\alpha\zeta$  [Eur., Hel., 587; Herael., 65, d'apr. Nauck]).

<sup>1.</sup> Voy. Künner-Blass, ausf. Gramm. der gr. Sprache, t. II. p. 43 sq.; Osthoff, Zeitschrift de Kuhn, t. XXIII, 320 sqq.; Zur Gesch. d. Perfekts, p. 607 sq.; K. Brudmann, Morph. Unters., I, 162; 179 sq., IV, 411; J. Schmidt, Zeitschrift de Kuhn, t. XXVII, 315; Von Bradke, Indogerm. Forschungen, VIII. 145; G. Mever, Griech. Gramm. 3, § 450 (p. 539).

<sup>2.</sup> Ecstathe, ad Odyss., p. 1773, 27. nous apprend que Zénodole rétablissait dans Homère les formes οἶσθας et ἦσθας (par ex.: H., V, 898 ἦσθας ἐνέρτερος), inconnues à Aristarque: voy. Ναυκ, Eurip. Stud., II. 71 sqq.; LA Roche, Hom. Textkritik, 320 sqq.; Lautensach, Personalendungen (Prog. de Golha. 1896), p. 9 sq.: Kühner-Blass, ausf. Gr. der gr. Spr., t. II, p. 44.

504. — Singulier. Troisième personne. — La troisième personne du singulier est en -ε et répond à un -a en sanscrit et en zend, mais cet -a représente un ancien č (cf. οἶδε en regard du skr. νέda, γέγονε, skr. jajana et voy. Windisch, Beitræge de H. Paul et de W. Braune. t. IV, p. 20: K. Brugmann, Morph. Unters., t. I, p. 158 sq.\.

REMARQUE. — On a vu ci-dessus (§ 490, REM. II) l'influence exercée par la 3° pers. sing. du parfait sur la 3° pers. sing. de l'aoriste signatique.

- 505. Duel et pluriel. Au duel et au pluriel le parfait grec reçoit les mêmes désinences que les temps primaires.
  - A) A propos du duel on peut présenter les observations suivantes :
  - 1° A la deuxième et à la troisième personne une forme comme ιστον est pour \*F:δ-τον et s'explique par la loi, § 289, 1° (p. 198).
  - 2º Dans les formes ordinaires de parfait la désinence de 2º et de 3º pers, duel s'attache au faux radical en -α dont il a été question ci-dessus, § 503, 2º¹.
  - B Au pluriel apparaissent quelques faits intéressants dont on doit rendre compte :
  - I° A la première personne, la désinence -μες, -μεν n'apparaît attachée au vrai radical que dans la forme ἔδμεν (Hom., II., II., 486: Od., XVII, 78; Hés., Théog., 28; Hébod., I, 6; 142. etc.). Partout ailleurs elle est soudée au faux radical du parfait (cf. λελοί-παμεν, λελύαμεν, etc.)².

REMARQUE. — La première personne ἔσμεν, la seule qui soit usitée dans le dialecte attique, a été refaite sur ἔστε, ἴσᾶσι.

- 2º Pour la deuxième personne ἴστε = \*Fιδτε, voy. § 289, 1º (p. 198). Ordinairement la désinence -τε est soudée au faux radical en -α (cf. λελοίπατε, λελύκατε, etc.)³.
- 3° Les formes de 3° p. plur. qui paraissent avoir le mieux conservé le type primitif sont les formes ἐθώκατι: εἰώθασι (Ηέκναι.), ἰερηπεύκατι (inscr. de Phocide, cf. Collitz, 1539 a, 40) et les formes en -ἄσι (cf. πεφύκᾶσι [Hom., Od., VII, 114]; λελόγγᾶσι [Od., XI, 304]), etc., qui ne se distinguent des premières que par le

<sup>1.</sup> Toutefois une forme comme offaron ne se rencontre que chez les écrivains postérieurs.

<sup>2.</sup> Le dialecte ionien a même étendu celte formation au verbe σξόα (cf. σξάαμεν [Hen., II, 17; IV. 46; VII, 214; Hipporn., I. p. 622 etc.]; συνοίζαμεν [Hen., IX, 60]). Peut-être aussi doit-on admettre σζάαμεν data le texte de Χενοριιον, An., II, 4, 6, d'après les meitleurs manuscrits, et même dans celui d'Antiphon, II, a, 3. En tout cas, il est permis de considérer la forme σζάαμεν comme un ionisme, quand on la rencontre chez un écrivain attique de la bonne époque; ce n'est que fort tard qu'elle arrive à être conramment employée.

<sup>3.</sup> La 2' pers. pl. οβζατε se lit dans l'Anthol., XII. 81, mais κατοίδατε est sûrement dans Echipide, Suppl. 1044.

changement de -\tau: en -\si: (sur lequel on s'est expliqué cidessus, § 289, 6°, Rem. I, p. 200).

- a) Dans ces formes on reconnaît la désinence primitive -yli, qui devait, en grec, donner régulièrement - ἄτ:, d'où - ἄσι. Si elle s'est établie au parfait, c'est grâce à l'analogie des formes du présent à redoublement comme \*τιθατι = skr. dadhati (cf. ci-dessus, p. 352, n. 3) $^{1}$ .
- b) Les formes doriennes κεγάναντι, ανατεθέκαντι, ωδήκαντι, έστάκαντι, etc. 2, présentent une terminaison -αντι<sup>3</sup> dont l'origine est due à l'analogie : le rapport de Ισταν (éol.) avec ισταντι, d'ετιθεν avec τίθεντι, d'εδιδον avec δίδοντι, d'εφερον avec φέροντι a conduit à modeler sur -αν (cf. ci-dessus, § 494, 2°, p. 356) une désinence primaire -αντι (-ασι). C'est ainsi que la 3° pers. pl. ἴσασι (dor. ἴσαντι) a été refaite sur ἴσαν, ils savaient, et que les anciennes formes en -xo: ont été remplacées peu à peu par des formes en -x̄5: (voy. K. Brugmann, Griech. Gramm., 3° éd., § 415, 2, d, p. 352).

REMARQUE. - Aux exemples cités ci-dessus (§ 486, Rem. III) de prés. 3º p. plur. en -ασι, il aurait fallu ajouter les formes épiques "ασι, ils vont, et "εασι, ils sont", dont l'origine s'explique par la raison même que nous donnons ci-dessus, b.

# b) Latin.

506. — Singulier. Première personne. — La désinence de la 4ºº pers. sing. du parfait latin est en -i (sur l'ancienne graphie -ei<sup>5</sup>, voy. ci-dessus,  $\S$  107). Cet -i paraît avoir la même origine que  $\Gamma e$ sanserit à la 1ºº pers. sing. moven du (voy. Spenen, Mem. Soc. Ling., V, 3, pp. 185-188; Fick, Gatt. gelehrt. Anz., 1883, p. 389; Ostnoff, zur Gesch. des Perfekts, p. 191 sq.; F. Stolz, Lat. Gramm., 3e édit., § 111, p. 177 sq.).

Ex.: tutudi (skr. tutude), dedi (skr. dade), etc. 6.

507. — Singulier. Deuxième personne. — La terminaison -isti de la 2° pers. sing, paraît être formée de -is- caractéristique d'aoriste 7 et de -ti (p. -ta), désinence empruntée au parfait : en d'autres termes,

<sup>1.</sup> Voy. J. Schwidt, Zeitschrift de Kuhn, t. XXVII, p. 394.

<sup>2.</sup> Voy. les références dans G. Mever, Griech, Gramm. 3, § 459, p. 511.

<sup>3.</sup> Les formes béotiennes correspondantes sont en -ανθι (cf. ἐκτεθήκανθι) et les formes lesbiennes en -αισι (cf. πεπάγαισι Algee, fr., 34, 2. κεκρίκαισι Sappho, fr. 137). Voy. ci-dessus, § 486, Rem. 1

<sup>(</sup>p. -ανθι) et ci-dessus § 241, b, α, p. 151 (p. -αισι). 4. Remarquez que ἔᾶσι est pour \* έ(σ)ασι, c'est-à-dire que le radical ἐσ- du singulier a été étendu au

<sup>5.</sup> Cf. fecei, poseivei, conquæseivei, redidei dans C. I. L., n. 551 (borne milliaire de l'an 132 av. J.-C.

<sup>6.</sup> Il est assez intéressant de constaler que les formes reverti et assensi employées comme parfaits des verbes déponents revertor et assentior sont, au point de vue morphologique, de véritables formes moyennes. Mais il est à peine besoin d'ajouter que les Latins n'y voyaient que des formes actives.

<sup>7.</sup> Régulièrement ou attendrait -es-, mais voy. ci-après. § 590, 2°.

dans vidis-ti on aurait le radical de l'aoriste (cf. en skr. a-vēdish-) et le suffixe du parfait (cf. skr. vet-tha, gr. οἶσθα). Telle est du moins l'explication de M. Brugmann (cf. Morph. Untersuchungen, III. 27; Grundriss, etc., t. II. p. 1236. Quant à la quantité de l'ī final (cf. gesistei, C. I. L., t. I. n° 33 [180 av. J.-G.]), elle s'expliquerait par l'analogie de la désinence de la première personne qui est en -ī (§ 506).

- 508. Singulier. Troisième personne. La troisième personne du singulier du parfait latin est terminée en -it, finale qui primitivement était longue (cf. redieit, probaveit, etc., dans Neve, Lat. Formenlehre. II. 507) et qui s'est abrégée en vertu de la loi, § 198. L'explication la plus simple de cette finale consiste à y voir la terminaison de la 3° p. sing. de l'aoriste thématique étendue au parfait par voie analogique (cf. K. Baugmann, Grundriss, etc., t. II, p. 1236) 1.
- 509. Pluriel. Première personne. La désinence de la première personne du pluriel -mus paraît s'être affixée à un faux radical en -i propagé à la faveur de formes comme vidi, vidisti, etc., dixi, dixisti, etc. (voy. l'ingénieuse hypothèse de M. J. Schmidt. Zeitschrift de Kuhn, t. XXVII, p. 328).
- 510. Pluriel. Deuxième personne. La terminaison en -is-tis paraît être empruntée à l'aoriste et se décompose en -is-tis : de formes comme vidistis (cf. skr. avēdishta), etc., elle s'est étendue par voie analogique à tutudistis, cecinistis, fecistis, etc.
- 541. Pluriel. Troisième personne. Il y a deux terminaisons: l'une est en -erunt, l'autre en -ere. Nous ne parlerons que de la première (l'autre ayant été expliquée ci-dessus, § 125)<sup>2</sup>.

L'e de -erunt est ordinairement long. Mais on trouve dans Plaute subegërunt; dans Térence, emërunt; dans Varron, invenërunt; dans Virgile. stetërunt, tulërunt; dans Horace, vertërunt; dans Phèdre, fuërunt, etc. (cf. Neue. Formenlehre. t. II. 391, 392. Si cette quantité archaïque est vraiment la quantité primitive <sup>3</sup>, on peut conjecturer que viderunt, par exemple. est pour \*videront = \*veidis-ont <sup>4</sup>, par analogie

<sup>1.</sup> Une autre explication (cf. F. Stoll, Lat. Gramm.. § 111) voit dans fecit, par exemple, une forme relativement récente substituée à l'antique feced (inser. de Duenos), dans laquelle on aurait l'-e du grec (cf. μέμον-ε, ἔθηχ-ε, etc.), suivi du -d de la 3º pers, de l'aoriste : en d'autres termes, ce serait une 3º pers, sing, à cumul. Mais saus revenir sur ce qui a été dit plus haut (cf. § 123) sur le -d final, il suffit de dire ici que rien n'autorise à penser que dans fece-d. le dernier e représente un -e bref. Il est probable au contraire, que cel e n'est pas différent de celui qu'on trouve dans ploirume, par exemple (C. I. L., U. I. n° 32), où il représente -ei. et que, par conséquent, ce qui se cache sous fece-d, c'est \*feccid. Quant à la forme archaïque dede, on a vu ci-dessus, § 123, comment elle peut s'expliquer. Pourtant voyez les raisons nouvelles produites par M. Stolz en faveur de sa théorie (Lat. Gramm. 3° éd., § 111, p. 178).

<sup>2.</sup> Mais voyez L. Havet, Mém. de la Soc. de Ling., III. 103; K. Breghann, Morph, Unternich., III, 28; Mistell, Zeitschrift f. Vielkerpsych., XIV, 315 (cf. Ostroli, Zur Gesch. des Perf., p. 213); F. Stolz, Lat. Gramm., 3° éd., p. 179.

<sup>3.</sup> La nature même du son e dans erunt et son origine probable indiqueraient aussi qu'il était bref. Voy. Евханд, le Parfait, etc., p. 133.

<sup>4.</sup> Sur le changement de i en e devant r (== z), voy. ci-dessus, § 147. Roy. L. 1°.

pour \*veidis-ent (= veidis- $\mu$ t), comme en grec iξον au lieu d'\*iξαν, et  $\ddot{\eta}$ ιον, ils allèrent (Od., X, 446) pour  $\ddot{\eta}$ ισαν. La longue serait due à l'analogie des parfaits en -**ēre**, dans lesquels la quantité de l'ē est constante. Enfin la longue aurait passé aussi aux aoristes devenus parfaits : **dixerunt**, etc. (cf. K. Brugmann, Morph. Unterm., III, 28). Mais en somme, la question est encore très obscure.

# II. - Voix moyenne.

512. — Observation préliminaire. — Le médio-passif latin devant être étudié à part, puisque les formes qui s'y rattachent n'offrent rien ou presque rien qui soit comparable avec les formes du moyen en grec, nous ne nous occuperons pour le moment que des désinences du moyen grec.

## A. - Désinences primaires.

- 513. Singulier. Première personne. Dans tous les dialectes la désinence est -μ.α: (p. le béotien -μ.α, cf. ci-dessus, § 87). Selon M. Brugmann (Griech, Gramm., 3° éd., § 317, 1, p. 353) cette désinence ne serait régulière que dans les formations athématiques (l'indicatif parfait excepté) et ce serait par voie d'analogie qu'elle aurait été transportée aux formations thématiques, au subjonctif présent et à l'indicatif parfait (cf. δίδομαι, κεῖμαι, δάμναμαι, ἄρνυμαι, etc., et par analogie φέρομαι, φέρομαι, δέδομαι, τέτυγμαι)².
- **514. Singulier. Deuxième personne.** A la désinence primitive -sai répond en gree -σαι, -[σ]αι (cf. ἦσαι, p. Ἦσ-σαι [cidessus, § 314, δ°, p. 228], λέλειψαι. etc., φέρεαι et φέρη p. ϯφερεσαι, subj. βιήσεαι [Theogr.], φέρηαι, φέρη³, etc. [cf. ci-dessus, § 307, 1°]).

REMARQUES. — 1. Le σ de la désinence -σαι tombait régulièrement après voyelle (cf. ci-dessus, § 307, 4°, dans le grec primitif (cf. Hom., δίζημι, μέμνημι, φέρειι cité plus haut, etc.). Mais au parfait (cf. ci-après' l'ionien et l'attique, par analogie avec des formes comme γέγραψαι, λέλεξαι, etc., dans lesquelles le σ était naturellement maintenu, rétablirent le σ (cf. λέλυσαι), qui de là passa à des présents comme δίδοσαι, ἐπίστασαι, δύνασαι, ἐφίσσαι, etc.<sup>4</sup>.

1. Ce qui prouve qu'il faut excepter le parfait, ce sont les formes tutude (skr.), tutudi (lat.) et védé (paléo-slave), qui attestent l'existence d'une désinence primitive -e.

Personalendungen, etc., p. 22 sqq.

<sup>2.</sup> Cette opinion s'appnie d'une part sur ce fait que les seules formes où l'on trouve -mai soat en lithuanien et en v. prussien des formes athematiques (cf. K. Baughans, Grundriss, etc., t. II, § 1041, 1, a, p. 1374) et d'autre part sur ceci que les formations thématiques du sauscrit pour le présent permettent de reconstituer en indo-eur, une désinence -ôi (cf. -ô, à l'actif). Il y aurait donc en primitivement, comme à l'actif, deux désinences primaires: l'une en -mai, réservée aux formations athématiques, l'autre en -oi, réservée aux formations thématiques de le gree aurait généralisé la désinence athématique, tandis que d'autres langues de la famitle donnaient la préférence à la désinence thématique.

que d'autres langues de la famille donnaieut la préfèrence à la désinence thématique.

3. La forme phouétiquement régulière serait "φες χ (cf. l'att. φρέᾶτος, στέᾶτος, de φρήατος, στήατος), mais l'analogie de l'indicatif φέρη pour τ και a déterminé au subjonctif la forme φέρη.

4. Chez les Tragiques, il est vrai, on rencontre au i ἐπίστα, δύνα, ἐφίη (ἐψίει), etc. Voy. Lautensach,

Ces formes nouvelles se rencontrent déjà chez Homère (cf. παρίστασαι, δύνασαι, etc.). Elles allèrent se développant de plus en plus, si bien que dans le grec vulgaire on ne se contenta plus d'employer exclusivement les formes δύνασαι, ἐπίστασαι, etc.; on rétablit la terminaison -σαι dans toutes les formations thématiques, d'où γάγεσαι, φέρεσαι, ἀκροᾶσαι, etc.¹.

- H. La forme homérique μυθεῖαι vient de \*μυθέεαι = \*μυθεγεσαι. On voit ce qui s'est passé : ce sont les deux premières voyelles qui se sont contractées, comme dans δεῖος 'écrit δείους) pour \* δΕεγεσ-ος et dans σπεῖος (écrit σπείους), chypr. σπῆος, pour \* σπεεσ-ος (voy. Βαυσμανή, Griech. Gramme.³, § 17, p. 65). Quant à la forme μυθέαι, qui vient de μυθεῖαι, on peut l'expliquer par l'analogie de σέρεαι, mais elle fait partie d'un groupe de mots dans lesquels l'abréviation devant voyelle d'une voyelle primitivement longue n'a pas encore été expliquée d'une manière satisfaisante (voy. K. Brugmann, ibid., § 39, p. 56 sq.).
- III. A côté de la finale -γ de 2° pers. sing. au présent et au futur moyen-passif, le dialecte attique du 10° et du 111° siècle emploie une finale -ει (cf. φέργ et φέρει, βουλεύσχ et βουλεύσχι, βουλευθήσχι et βουλευθήσχι, τριβήσχι et τριβήσει, ποιῆ et ποιεῖ, δλῆ et δλεῖ), que la langue commune a conservée dans les trois formes βούλει, οἵει et ὄψει².

- 545. Singulier. Troisième personne. A la désinence primitive -tai répond  $-ται^6$  (cf.  $\tilde{\tau}_i σ ται$  [skr.  $ast\bar{e}$ ], τίθε ται [skr.  $dhat t\bar{e}$ ], τάνν ται [skr.  $tanu t\bar{e}$ ], φέρε ται [skr.  $bhara t\bar{e}$ ], subj. αμείψε ται [skr.  $ma^n sa t\bar{e}$ ], μαίνη ται [skr.  $many\bar{a} t\bar{e}$ ], etc. <sup>7</sup>).
- 516. Duel. Première personne. Dans toute la grécité on ne rencontre que trois exemples d'une première personne de duel en

1. Voy. G. Meyer. Griech. Gramm.<sup>3</sup>, § 466, p. 549; Schweizer, Grammatik der Pergamenischen Inschriften [Berlin, 1898]. p. 166; Hatzidaris, Einleitung in die neugriechische Grammatik, p. 188; K. Brigmann, Griech. Gramm.<sup>3</sup>, p. 355.

 Voy. κλείς pour κλής. λειτουργείν et λητουργείν et, sur la question en général. cf. Κ. Βασσιακή, Grigehische Gramm,<sup>3</sup>, p. 53.

 Ce serait une tendance analogue à celle qui a réussi à substituer, au subjonctif, les formes φέρωνται, φέρωντι aux formes qu'on attendrait, \*φερονται, \*φεροντι.

5. La question à été étudiée par Meisterhans, Gramm, der Att. Inschriften.<sup>2</sup>, p. 131; Haberlandt, Sitzungsberichte der k. Akad. d. Witsensch. in Wien, 1882, p. 941; V. Henry, Mém. Soc. de Ling., VI. 200 sqq.; Lactensach, Personalendungen, p. 23 sq.: Schweizer, Gramm. der Pergam. Inschriften, p. 168; K. Zacher, Philot. Supplementband, VII, 473 sqq.

6. En béolien, la désinence est -τη (cf. ὁ ρειλέτη, cfc., ct voy, ci-dessus, § 87), et dans le thessalien de Larisse elle est -τει (cf. βέλλειτει, cfc.). Ce changement de ai en ei est un fait de prononciation qu'on retrouve en vieux haut allemand (cf. K. Βαισμακα, Griech, Gramm. 3, § 28, p. 48). L'analogie des formes secondaires en -το a changé -ται en -τοι dans l'arcadien et dans le chypriole (cf. àread. γένητοι, chypr. κεῖτυι, cfc., ci-dessus, p. 89, n. 3).

7. Exemples empruntés à K. Brugmann, our, vité 3, § 419, p. 355.

<sup>2.</sup> La chronologie de ces formes de deuxième personne suffit à montrer que quelques critiques ont eu tort de les restituer dans le texte d'écrivaius comme Thueydide, les Tragiques et Aristophane, qui ne pouvaient pas les connaître. Pour Démosthène, e'est autre chose, Voy. Künner-Blass, ausführl. Gramm. d. gr. Sprache, t. II. p. 60, 3.

–μεθον (Πομ., U. XXIII, 485; Soru., EU. 950; PhiU., 4079). Que cette forme en –μεθον soit artificielle ou non, elle a été tirée du pluriel –μεθα par analogie avec la désinence de duel  $2^{\circ}$  et  $3^{\circ}$  pers. –σθον.

- 547. Duel. Deuxième et troisième personne. La désinence  $-\sigma\theta \circ \nu$  sert à la fois, dans les temps primaires, pour la deuxième et la troisième personne du duel. C'est une formation propre au grec, qui l'a tirée de l'actif  $-\tau \circ \nu$ , par analogie avec la désinence de  $2^\circ$  pers. plur.  $-\sigma\theta \epsilon$ .
- 518. Pluriel. Première personne. La première personne du pluriel est caractérisée par la désinence  $-\mu \epsilon \theta z$  qui sert à la fois pour les temps primaires et pour les temps secondaires .

REMARQUES. — I. La désinence épique -μεσθα a passé dans la langue des Tragiques, à cause des facilités que donnaient aux rythmes trochaïque et îambique des formes comme ἀπωλόμεσθα, βουλόμεσθα, βουλευσόμεσθα, etc.². En revauche, on n'en trouve aucun exemple sur les monuments écrits en dorien pur, presque aucun chez Pindare (seul. Pyth., 10, 28, chez Théoguis (seul. v. 671) et même chez Hésiode (seul. Theog., 648; Boucl., 410.

H. Suivant Apollonius Dyscole (de adr., 604, 25), le dialecte éolien employait à la 4<sup>re</sup> pers, du plur, une désinence -μεθεν. On n'en trouve aucune trace : au contraire, un fragment d'Alleée, 18, 4, porte φορήμεθα. Si cette désinence -μεθεν a existé, on ne peut y voir qu'une forme influencée par la désinence -μεν de l'actif.

549. — Pluriel. Deuxième personne. — La deuxième personne du pluriel est caractérisée par la désinence -σθε qui sert à la fois pour les temps primaires et pour les temps secondaires (ef. ρέρεσθε et ἐρέρεσθε, ἦσθε, πέπυσθε, etc.). Sur les formes ἔσταλθε, ἔσπαρθε, etc., voy. ei-dessus. § 314, 6°, p. 228 sq. 4.

Pour l'explication de cette désinence -obs dont l'origine est fort obseure on ne peut que renvoyer à K. Brugmann (Griech, Gramm., 3° éd., § 421), et aux travaux particuliers qu'il eite.

<sup>1.</sup> Sur cette désinence, voy. Pedersex, Zeitschrift de Kuhn, f. XXXVI, p. 80 sq. et ef. l'hypothèse de M. V. Hexay rapportée ci-après, Ren. 1.

<sup>2.</sup> Voy. Lautensach, Personalendungen, etc., p. 26 sqq.; K. Hausmann, Griech, Gramm. 3, § 420, p. 356.

<sup>3.</sup> Ce sont les propres lermes de l'explication proposée par M. V. Henry, Précis, etc., § 262, 1 (cf. Mém. Soc. Ling., VI, 73 sq.). M. Bregmann, Griech. Gramm. 3, p. 336, n. 1 objecte que l'on ne trouve aucun exemple d'une désinence - $\mu z$  en grec, et voit dans la désinence - $\mu z \sigma \theta z$  une formation nouvelle due à l'analogie de  $-\sigma \theta z$ .  $-\sigma \theta \sigma v$ .

<sup>4.</sup> Πέρανθε ne prouve pas que le suffixe primitif était -θε et non -σθε (cf. Ostnorr, Zeitschrift de Kuhn, t. XXIII, 322 sqq.); c'est une forme refaile sur ἔσπαρθε, de même que πεγάνθαι au lieu de πεγασθαι est une forme refaile sur ἐσπάρθαι. Voy. K. Raugmans, Griech. Gramm.<sup>3</sup>, § 421, p. 356.

- 520. Pluriel. Troisième personne. A la désinence primitive -ntai après voyelle le grec répond par -νται (cf. φέρο-νται, etc.), et à la désinence primitive ntai après consonne il répond par -αται (cf. Hom. ἦαται, δέχαται, etc.¹). Mais l'analogie a troublé cette loi, propageant tantôt la désinence -αται aux dépens de la désinence -νται, tantôt celle-ci aux dépens de celle-là.
  - 1° On trouve -αται après une voyelle dans les formes ioniennes τιθέαται, διδόαται, etc. (Πέπου.), qui, comme τιθέασι (cf. cidessus, § 486, Rem. III), sont dues à l'influence du parfait (voy. ci-après, § 533, 6°, a, p. 375).
  - 2º Inversement les formes phonétiquement régulières \*τ:θ-ἄται, \*διδ-ἄται (cf. skr. dádh-atē) ont été remplacées par τίθε-νται, δίδο-νται.
    - On reviendra plus loin (ci-après, au parfait, § 533, 6°) sur ces propagations analogiques.

REMARQUES. — I. En béotien et en thessalien le -τ- de la désinence est remplacé par un -θ- (cf. Πατειρακίε, περὶ τῶν ἐν Βοιωτίς, Θεσσαλίς καὶ Φωκίδι ἡτηματικῶν τύπων εἰς -νθαι, -νθο, -νθω, -νθι, dans Γ'Αθηνᾶ, t. X, p. 601 sqq.).

II. La désinence primaire de la 4<sup>re</sup> pers. pl. moy. est -νθειν dans le thessalien de Larisse (cf. K. Brugmann, *Griech. Gramm.*<sup>3</sup>, § 422, 2, e, p. 358).

#### B. - Désinences secondaires.

- 521. Singulier. Première personne. La désinence secondaire -μην (dor. -μῶν) est unique dans la famille indo-européenne et n'a pas encore été expliquée². On la rencontre aux temps à augment (cf. ἐδιδόμην, ἐδόμην, ἐρερόμην, etc.), à l'optatif (cf. δοίμην, ρεροίμην, etc.) et à l'aoriste signatique, où elle est accolée au faux radical en -z (cf. ἐδειζάμην, etc.).
- 522. Singulier. Deuxième personne. On conjecture que dans le grec primitif il y avait deux désinences secondaires de  $2^{\circ}$  pers. sing., l'une  $-th\bar{e}s$  (d'où  $-\theta\tau_{5}$ ) pour les formations où la désinence ne s'appuyait pas sur une voyelle thématique, l'autre -so (d'où  $-\sigma_{5}$ ,  $-[\sigma]_{5}$ ) pour les formations où la désinence s'appuyait sur une voyelle thématique (cf. K. Brugmann, Griech, Gramm,  $^{3}$ , § 418, 2, p. 354).
  - 1º La désinence -thês (skr. -thās, anc. irl. -the, -te) s'est conservée dans ἐδόθης (skr. á-di-thās), ἐκτάθης, ἐδλήθης, ἐτείσθης, ἐμείγ-

La forme homérique κείαται doit vraisemblablement être remplacée par κήαται qui représente un primitif κηγ-αται (rac. kūi-, avest. sāiti).
 Yoy, K. Haromans, Griech. Gramm., 3° éd., § 418, 2 (p. 353).

θης, formes sur lesquelles a été construit le paradigme de l'aoriste passif en -θην (voy. ci-après, § 535, 3°), mais elle a été remplacée partout ailleurs par la désinence -so.

2º La désinence -κο apparait dans ἐγέγραψο, \*ἐφερεσο, ἐφέρεο, ἐφέρου et dans les autres formations secondaires.

REMARQUE. — De mème que dans la désinence primaire -σx1, le σ de la désinence -σο, qui se maintenait après consonne, tombait régulièrement après voyelle (cf. ci-dessus, § 307, 4°) dans le grec primitif (cf. llom., μάρναο, ἐμάρναο, ἔσσοο, etc.). L'ionien et l'attique ont observé cette loi dans des formations comme ἐδείξω, ἐπρίω (dor. ἐδείξα, ἐπρίω), ἔθεο, ἔθου, etc. Mais la désinence -σο a été rétablie par voie analogique dans des cas où phonétiquement elle devait disparaître : ainsi l'analogie de ἐγέγραψο a produit ἐλέλοσο et par extension ἐδίδοσο, ἐπίθεσο, ἐδείχνοσο, etc.¹. Enfin la langue vulgaire a rétabli -σο partout, comme nous avons vu ci-dessus qu'elle avait rétabli -σαι (§ 514, Rem. 1).

- 523. Singulier. Troisième personne. A la désinence primitive -to répond en grec -70, sans difficulté | cf.  $\ddot{\varepsilon}$ -80-70 [skr.  $\dot{a}$ -di-ta],  $\dot{\varepsilon}$ -9\(\delta\varepsilon\va
- 524. Désinences du duel. Les désinences  $-\sigma\theta\sigma\nu$ ,  $-\sigma\theta\sigma\nu$  (dor.  $-\sigma\theta\sigma\nu$ ), qui servent à exprimer la 2° et la 3° pers. du duel, s'expliquent, comme les désinences primaires correspondantes, par une combinaison où sont entrées les finales des formes en  $-\tau\sigma\nu$ ,  $-\tau\sigma\nu$  de l'actif (ci-dessus, § 491) adaptées à l'élément  $-\sigma\theta$  de la 2° pers. du plur.  $-\sigma\theta\varepsilon$ .
- 525. Pluriel. Première et deuxième personne. Ce qui a été dit ci-dessus (§ 518) de la désinence -μεθα et (§ 519) de la désinence -σθε convient également ici, puisque ces désinences servent aussi bien aux temps secondaires qu'aux temps primaires (cf. φερό-μεθα et ἐ-φερό-μεθα, φέρε-σθε et ἐφέρε-σθε, etc.); il suffira de renvoyer à ces deux paragraphes.
- 526. Pluriel. Troisième personne. A la désinence primitive -nto après voyelle le grec répond par -ντο (cf. ἐγέρο-ντο, etc.) et à la désinence primitive -nto après consonne il répond par -ντο (cf. Hom. ηκτο, skr. ἀs-ata). Mais, comme on Γa déjà vu ci-dessus (§ 520) pour la 3° p. plur. des temps primaires, l'analogie a modifié les effets de cette loi.
  - 1º Nombreuses sont chez Homère les formations dans lesquelles la terminaison -ατο s'ajoute à des radicaux terminés par une voyelle, comme βεβλήατο, κεχολώατο (cf. ci-après, § 533, 6°, a).

<sup>1.</sup> Les verbes ἐπίσταμαι et δύναμαι, de même que l'aor. 2 moy. ἐπριάμην, font régulièrement en bonne prose attique, à l'impér. ἐπίστο. πρίω et à l'imparf. ἡπίστο, ἐδύνω, ἐπρίω. Mais les poètes dramatiques ont souvent employé ἐπίστασο à côté d'ἐπίστω (cf. Laurensach, Personalendungen, p. 22 sqq.).

et, par voie d'analogie, elles se sont multipliées dans l'ionien, comme on le voit chez Hérodote.

2º Au contraire la langue classique les a fait disparaître, parce qu'en présence du rapport ἔθετο · ἔθεντο, ἐλύετο · ἐλύοντο, etc., la désinence -ατο- paraissait bizarre (cf. V. Henny, Précis, etc., § 261, 3). Elle a donc introduit la finale -ντο partout où les lois de la prononciation grecque ne s'y opposaient pas, aussi bien dans des formes comme ἐδείξαντο, ἐπρίαντο (au lieu de \* ἐδειξατο, \*ἐπριατο), que dans γένοιντο, τιθείντο, δείξαιντο, etc.

REMARQUE. — Sur la désinence béotienne en - $\nu\theta\sigma$ , cf. ci-dessus, §§ 486, Rem. I; 520, Rem. I.

## C. - Désinences de l'impératif.

- **527. Observation préliminaire.** Toutes les désinences de l'impératif moyen grec ont été, sauf celles de la 2° pers. du singulier, tirées des désinences correspondantes de l'actif.
- 528. Singulier. Deuxième personne. Deux désinences expriment en grec la 2° pers. singulier de l'impératif moyen : l'une appartient à l'injonctif (ci-dessus, § 495, 2°, b, Rex. [p. 359]) et l'autre à l'impératif.
  - 4° La désinence qui appartient à l'injonctif est la désinence secondaire -σο (cf. au prés. φέρεο, φέρου p. \*φερεσο, à l'aor. thématique λιποῦ p. \*λιπεσο, à l'aor. athém. φέο [Hom.], au parf. λέλυσο, etc.).

REMARQUES. — 1. La forme homérique αίδειο est une contraction et vient de αλίδεε-[σ]ο. Quant à ἀποχίρεο (ΠοΜ., Π., 1, 295) et aux formations de même nature, elles s'expliquent par l'abréviation de ει devant ο (cf. ci-dessus, § 514, REM. II).

- 11. C'est l'analogie de formes comme γέγραψο qui a maintenu le σ dans des formes comme λέλοσο et par extension dans τίθεσο, ἴστασο, ἐπίστασο, etc.¹.
  - 2º La désinence qui appartient à l'impératif est celle de l'aoriste signatique (cf. δείξαι, etc.) et est probablement la même que celle de l'infinitif actif employée en fonction d'impératif (voy. notre Syntage, § 338, Rem. 1. 2.
- **529. Singulier. Troisième personne.** Le rapport entre φέρεσθε et φέρετε a entrainé, dès l'époque primitive, la création d'une forme moyenne (cf. φερέσθω) tirée de φερέτω, qui ne présente aucune difficulté.

Sur l'emploi de ces formes dans le dialecte attique, voy. Kenner-Blass, ausf. Gramm. der gr. Sprache, § 277, t. H. p. 183, n. 4; cf. § 213, 7, Ann. J. t. H. p. 67.

<sup>2.</sup> Celle désinence à été étudiée par Tiurnenne, Zeitschrift de Kuhn, I. XXVII, p. 178; Petri, La lingua greca antica, p. 249 sq.; Centius, Vech.?, I. II, p. 290 sq.; Веденявана, Gart, gelehrt, Anzeiger, 1887, p. 428; Zimmermann, Etymot, Versuelle, I. II, p. 12; Bartholome, Indog. Forsch., II, 281; K. Brigmann, Grundriss, etc., I. II, p. 1329.

- 530. **Désinences du duel**. La 2º personne du duel a été empruntée à l'indicatif et appartient à l'injonctif (cf. chez les Attiques ἄπτεσθον, ἔρχεσθον, μάχεσθον, φράζεσθον, etc.). Quant à la 3º personne, elle est semblable à celle du pluriel (cf. λυέσθων, etc.).
- **531.** Pluriel. Deuxième personne. La désinence de la 2º pers. du pluriel est -σθε comme à l'indicatif (cf. τίθεσθε, φέρεσθε, δείξασθε, etc.); c'est proprement aussi une forme d'injonctif.
- 532. Pluriel. Troisième personne. On peut conjecturer que durant un certain temps le grec a employé en fonction de pluriel la troisième personne du singulier. En effet, on trouve sur l'inscription de Corcyre ἐχλογιζέσθω, κρινέσθω, ἐχδανειζέσθω (cf. Collitz, 3206) et sur une inscription de Thasos σωζέσθω (cf. Journ. Hell. Stud., VIII. 401, employés avec la valeur d'un pluriel. Cet usage peut s'expliquer par l'analogie (cf. K. Bregmann. Griech. Grammatik. 3° édit., § 407, B, b, p. 344): à côté d'une forme ἐπέσθω se rencontrait l'infinitif ἐπέσθαι, qu'on pouvait employer en fonction d'impératif, et qui, ne marquant pas le nombre par lui-même, répondait à la fois au latin sequitor et au latin sequontor; grâce à cette circonstance et à la ressemblance extérieure que l'on constatait entre les deux formes, l'impératif ἐπέσθω put garder assez longtemps la valeur d'un singulier et celle d'un pluriel à la fois.

Mais, comme nous l'avons vu pour l'actif (cf. ci-dessus, § 500), on s'ingénia à marquer le pluriel avec plus de précision.

- 4° Sur l'actif -ντω on forma \*νσθω d'où -σθω (cf. ci-dessus, § 241), comme on le voit dans l'impér. ἀν-ελόσθω (Iacon. p. \*ἀνελονσθω), en regard du singulier ἀνελέσθω¹, et peut-être aussi dans ἐπ-ελάσθω (Tabl. d'Héracl.), διδόσθω (Corcyre), λυσάστω (éléen, p. le τ, cf. ci-dessus, § 287, Rem., 3°, p. 197) et πεπάσθω².
  - Cette désinence ne paraît pas avoir été fréquemment employée, mais elle a servi de point de départ à la formation suivante :
- 2º Λ -σθω (= \*νσθω) on ajouta le -ν qu'on rencontrait aux formes correspondantes de l'actif et l'on eut une série d'impératifs fréquemment usités en ancien attique (cf. C. I. A., 32 a. 17, συσση-

<sup>1.</sup> Remarquer que la nuance  $\sigma$  de la voyelle thématique dans ἀνελόσθω est due précisément au ν de la désinence complète \* -νσθω, tandis que, dans ἀνελέσθω, la voyelle revêt régulièrement la nuance  $\sigma$  devant -σθω.

<sup>2.</sup> Mais peut-ètre aussi ces formes rentrent-elles dans la même catégorie que  $\sigma\omega_{\chi}^{*}$ έσθω, έκδανειτζέσθω, etc., dont il a été parlé ci-dessus. Ce qui fait qu'on ne peut pas se prononcer, c'est que l'on a affaire ici à des formations athématiques et que, dès lors, la nuance de la voyelle prédésinentielle ne peut servir à déterminer exactement la nature de la désinence, comme c'était le cas pour  $\mathring{\chi}\nu_{\tilde{\nu}}\mathring{\lambda}\mathring{\sigma}\theta\omega$  en regard de  $\mathring{\alpha}\nu_{\tilde{\nu}}\mathring{\lambda}\mathring{\sigma}\theta\omega$  (cf. ci-dessus, n. 1). Tont ee que l'on peut dire, c'est qu'on ne saurait tirer argument de l'α long de  $\pi \epsilon \pi \mathring{\alpha}\mathring{\sigma}\theta\omega$  contre l'hypothèse d'un prinitif " $\pi \epsilon \pi \varkappa \nu \sigma \theta\omega$ . En effet, s'il est vrai que la chute du  $\nu$  dans le groupe "- $\nu \sigma \theta\omega$  n'entraine pas d'allongement compensatoire, rien n'empéche de supposer que, dans " $\pi \epsilon \pi \mathring{\omega}\nu \sigma \theta\omega$ , l' $\alpha$  ponvait être long pour la même raison qu'à l'indie.  $\pi \acute{\epsilon}\pi \mathring{\omega}\nu \tau \alpha\iota$ , cf. ion,-att.  $\mu \acute{\epsilon}\mu \nu \eta \nu \tau \alpha\iota$ , et voy. K. Bromann, Griech, Gramm.3, §§ 331; 387; 407, C.

- μαινόσθων, C. I. A., IV, 71 b. 19. εύρισαόσθων, C. I. A., IV b. 27 b. 20, εὐθυνόσθων, etc.) et qu'on rencontre aussi en éléen (cf. τιμώστων [Collitz, 1159, 42] et voy. ci-dessus. § 287, Rem., 3° p. 197).
- 3º Dès l'époque homérique (cf. ἐπέσθων, πιθέσθων), on voit apparaître une 3º pers. pl. en -σθων tirée de la 3º pers. sing. en -σθω par l'addition du -ν des formes actives correspondantes (cf. ἔστων. ἴτων, ci-dessus, § 500, 4°). Fréquente chez Hérodote, très fréquente en Attique (cf. Külner-Blass, ausf. Gramm. d. gr. Sprache, t. II, p. 62), cette désinence -σθων se trouve aussi en dorien (cf. Aurens, Dial., II. 297).

REMARQUE. — La forme ἐπιμέλεσθον (Lesb. a été faite sur la 3º pers. sing. ἐπιμελέσθω d'après le rapport ἔγνον ¨ἔγνω (cf. K. Brugmann, Griech. Gramm., 3º édit., § 407, A, d).

4° Enfin, l'addition de -σαν (cf. ci-dessus, § 500, 1°) à la 3° pers. sing. en -σθω (cf. φεζέσθωσαν) a donné naissance à une formation dont la prose attique, à partir de Thucydide, offre de nombreux exemples et qui, sur les inscriptions attiques, prédomine à partir de l'an 300 av. J.-C. (cf. Meisternans, Gramm., etc., p. 432). Mais cette formation n'était pas vivante sculement en Attique, comme le prouvent quelques exemples, rares il vrai, fournis par les inscriptions doriennes et par celles du nord de la Grèce (cf. G. Meyer, Griech, Gramm., 3° éd., § 578, 4, p. 652).

REMARQUE. — Le rapport de φερέσθωσαν à φερέσθω explique qu'on ait tiré γεγράσοσαν (Ακεμίμ.) de γεγράφθω.

### D. — Désinences du parfait.

- 533. Les désinences dans leur rapport avec le radical du parfait. Le parfait grec ayant pris les désinences primaires et le plus-que-parfait les désinences secondaires, nous n'avons ici qu'à étudier le petit nombre de faits intéressants qui résultent de l'union de ces désinences avec le radical.
  - 1º La désinence de la première pers. du sing. 22: a été empruntée au présent (cf. ci-dessus, § 513).
  - 2º Les désinences de la 2º pers. sing., -σα! (prim.), -σο (second.) tombaient régulièrement après voyelle (cf. Hom., μέμνηαι, ἔσσνο, etc.). Mais l'analogie des formes comme γέγραψαι, ἐγέγραψο, etc., dans lesquelles le σ était maintenu par son union avec la consonne précédente, a rétabli le σ dans δέδοσαι, ἐδέδοσο, etc., d'où par extension il a passé au présent (cf. ci-dessus, §§ 514, Rem. I; 522, Rem.).

- 3° La 3° pers. du sing. a été, ainsi que la première, empruntée au présent, comme le prouvent les formes δέδοται, πέπυσται, etc., en regard des formes sanscrites dad-é, bubudh-é (cf. K. Brugmann, Griech. Gramm., 3° éd.. § 419, p. 333).
- 4º Sur la première personne du pluriel, voy. ci-dessus, § 518.
- 5° Sur les formes ἔσταλθε, ἔσπαρθε, etc., voy. ci-dessus, § 314, 6°, p. 228 sq., et cf. p. 370, n. 4.
- 6° On a vu ci-dessus (§ 520) comment l'analogie avait contrarié les effets de la loi phonétique, qui, maintenant -νται, -ντο après voyelle, donnait -αται, -ατο après consonne.

C'est du parfait qu'est partie l'action analogique.

- a) En Ionien, les désinences -αται, -ατο ont été transportées à des radicaux terminés par une voyelle (cf. 110m., βεθλήαται, βεθλήαται, βεθλήαται, βεθλήαται, κεγολώατο, au lieu de βέθληνται, etc.; Πέπου., πεπονέαται, et, au présent, τιθέαται, διδόαται): partant du rapport κεκλίαται (3° p. pl.) à κέκλιται (3° p. sing.), ἐφθίατο (3° p. plur.) à ἔφθιτο (3° p. sing.), etc., on a refait βεθλήαται (3° p. plur.) sur βέθληται (3° p. sing.), etc. (voy. K. Βπισμακι, Griech. Gramm., 3° éd., § 422, p. 357). De même l'analogie des finales en -εαται (tirées de -ηαται) a propagé dans le dialecte d'Hérodote les formes de présent δυνέαται, ιστέαται, et d'imparfait ἐδυνέατο, ιστέατο, etc.
- b) Inversement les désinences -νται, -ντο ont été transportées à des radicaux terminés par i, par u ou par une diphtongue (cf. κέκρινται, ἐκέκριντα, λέλυνται, λύντα, εἴρυντα, ἄγνυνται, κεἴνται, βεδούλευνται, πέπαυνται) et même à des radicaux en σ ou en dentale (cf. ἦνται, ἤντα p. ἥ[σ]αται, ἐρήρεινται, ἤρήρειντα [Λροιι. de Rhodes], d'ἐρείδω).

Remarques. — I. Dans le dialecte attique, la 3° pers. plur. du parfait et du plus-queparfait des verbes à radical en consonne est remplacée ordinairement par une forme périphrastique composée du participe parfait et de εἰσί(ν), ἦσαν. Seuls, les anciens auteurs et particulièrement Thucydide emploient les formes ioniennes en -αται, -ατο (cf. τετάγαται [Τηυς., ΙΙΙ, 13], ἐτετάγατο [Τηυς., V, 6: VII, 4], διετετάγατο [Τηυς., ΙΙΙ, 43, ὰ côté de τεταγμένοι ἦσαν], ἀντιτετάγαται [Χέκι, Απαδ., IV, 8, 5], ἐφθά-ραται [Τηυς., ΙΙΙ, 13], τετράγαται [ΡΔΑΤ., Βέρ., 533 b]); de même sur les inscriptions du v° siècle (jusqu'à Γαμ 440) on lit ἀναγεγράγαται, ἐτετάγατο (voy. ΜΕΙΝΤΕΒΗΑΝΝ. Gramm., etc.², p. 431). Solon et les Tragiques se servent de la terminaison -ατο à Γοριαιίτ prés. et aor., mais il n'y en a plus que quelques exemples isolés chez Aristophane (voy. KÜRNER-BLASS, ausführl. Gramm. der gr. Sprache, t. II, p. 78, 8)¹.

II. Les parfaits et plus-que-parfaits ἐζηςίδαται (Πομ.), ἐσκευάδαται, ἐσκευάδατο,

<sup>1.</sup> Sur la confusion faite dans la grécité postérieure entre les formes en -αται, -ατο, et les formes du singulier, voy. Künner-Blass, ouv. cité, t. II, p. 78, 8, Anm.

ὰγωνίδατα: (Hέπ.) ont donné naissance à d'intéressantes formations nouvelles (voy. K. Brugmann, Griech. Gramm., 3° éd., p. 358): sur le rapport ἐσκευάδαται, ἐσηρίδαται à ἐσκεύασμαι, \*ἐσηρίσμαι, on reconstruisit ἐσράδαται (Hom., Od., XX, 354 . ἐσράδατο (Hom., R., XII, 431), au lieu de \*ἐσραναται, \*ἔρρανατο (de ἔρρασμαι, parl. de ἐκίνω). Cette terminaison -δαται a été prise plus tard par les Grecs pour une véritable désinence, d'où le διακεκρίδαται de Dion Cassius. XLII, 5, 7; cette confusion explique qu'on ait glissé dans le texte d'Homère un ἀκημέδαται au lieu d'ἀκημέαται (R., XVII, 637), un ἐληλάδατο, au lieu de ἐληλάατο (Od., VII, 86), et dans le texte d'Hérodote un κατακεγύδαται au lieu de κατακεγύσται, et peut-ètre même cette confusion explique-t-elle aussi qu'on ait altéré, à une époque plus ancienne, la forme réellement homérique ἐσηρίδαται en ἐρηρίδαται!

§ 2. — Le passif grec. — Le médio-passif latin.

A. - Le passif grec.

534. — Formes communes au moyen et au passif. — Comme ou l'a déjà dit ci-dessus (§ 476), le grec peut prendre, dans le sens passif, presque toutes les formes du moyen : ce sont les désinences du moyen qui servent à exprimer le passif au présent, au parfait et au plus-que-parfait.

Remarque. — Le futur moyen a longtemps servi de futur passif (cf. Hom.. Il., XIV, 481; IX, 626; XII, 66; XXIV, 729; Od., I, 423, etc., et les formes du futur passif n'ont pas dù se développer beaucoup avant l'époque d'Hérodote : on remarque même qu'Hippocrate et Hérodote emploient peu de futurs passifs (voy. Kühner-Blass, ausführl. tiramm. der gr. Spr., t. II, p. 414, 2). Dans le dialecte attique, il semble qu'on ait fait une distinction entre le futur moyen et le futur passif : le futur moyen appartient au radical de l'actio imperfecla et le futur passif au radical de l'action pure et simple 'cf. notre Syntaxe, § 218. Le premier aurait été employé comme passif dans tous les cas où le futur implique une idée de durée et le second dans tous les cas où le futur implique l'idée d'une action pure et simple. Cette théorie indiquée déjà par G. H. Schefer (Démosth., 8, 47) et pur Stallbaum (Plat. Parm., 444 e) reprise par Vemel (Dem. Cont., p. 403 sqq.), a été contestée par Cobet appuyé sur l'autorité de Mœbis et de Thomas Magister : τιμήσεται 'Αττικοί, τιμήθήσεται 'Έλληνες. On enseigne donc aujourd'hui que les futurs en -θήσομαι ont, été évités par les Attiques; mais cette assertion est contestable. Voy. Kühner-Blass, ausf. Gr. der gr. Spr., t. II, p. 412.

535. — Formes exclusivement passives. — Seuls, les futurs et les aoristes ont reçu en grec une forme spéciale pour le passif, mais cette forme spéciale il faut la chercher dans le radical et non pas dans les désinences, qui sont, pour les futurs, les mêmes que celles du moyen, et pour les aoristes les mêmes que celles de l'actif<sup>2</sup>. Ces formations du radical sont propres au grec.

Celte remarque est fraduite presque littéralement de K. Bausmann, Griech. Gramm., 3º éd., § 422,
 35%.

<sup>2.</sup> Sur la manière dont s'est constitué le passif, voy. II. Grosse, Beitrage zur Syntax des gr. Mediums und Passirums (en deux parties. Dramburg, 1889, et Leipzig, 1891); Delbrück, Synt. Forsch., IV, sqq.; Grundriss, etc., 1. IV, p. 312 sqq.

4º Le gree a d'abord tiré un aoriste passif de formes en -π<sup>1</sup> qui appartenaient proprement et primitivement à la catégorie de l'aoriste actif, mais à sens intransitif, de la conjugaison athé-

matique (cf. ci-après, § 561, 2°, a).

Ainsi sur ἔβλαν il a formé ἐ-μάνα-ν et tous les aoristes à sens passif auxquels on donne le nom d'aoristes forts ou seconds. Parmi ces aoristes, les uns ne se trouvent que chez Homère (cf. ind., ἐάλη, έτιλαγεν, — subj., θερέω, — inf., τερσήμεναι, τάρπημεν, — part., αναβρογέν, διαπουφέν); les autres se rencontrent chez Homère et dans le dialecte attique (cf. ind., ἐάζτ, ἔβλαβεν, ἐδάτν, ἐδάνκ, πάγη, έρράγη, φάνη, έχάρη, έπλήγη, τράφη, μίγη, βύη, έτύπη, subj., σαπάα); les autres sont employés en partie par les Attiques et en partie par Hérodote ef. άλλαγῆναι, βαφή, γραφῆναι, αλαπήναι, έκμαγήναι, έμάνητε, έαρήναι, έσράγη, σραλήναι, ταγείς, τακήναι, ταφήναι. βραγείσα, δαρείς, έκλάπησαν, σταλήναι, συμπλακή, ἐσπάρην, ἐστράρην, ἐτράπην, ἐφθάρην, δρακείς [Pix-המופ], אַסְאָה, מִאַאַהאַסְכּוֹלָ [Herodote],  $\rightarrow$  בּהמאַץְיּבּאֹקְ [Inscript. d'Eleusis. C. I. A. IV. b. 27 b. 19. du v° siècle], ἐλέγχν, ἐστέρχν [Ενπ.], ἐφλέγχν [Luciex, etc.], — ἐξαλιφζ, θλιβζναι, κατακλινζναι, ἀποπνιγείεν, ριφήναι, ἐπιτριβήναι, ἐριπείς [Pindane]. — ἐζύγην, κρυφείς, ἐπιτύρη [Λειστορι., Lys., 221: 222], ψυγηναι — κοπείσαν $^2$ ); un enfin (ἐχάγ) est commun à Homère et à Hérodote.

Ces formations présentent presque toutes la racine à l'état faible. L'-η- reste à toutes les personnes de l'indicatif, la 3° pers. plur. étant en -ησαν (cf. ci-dessus, § 494, 2°, Rem. III, p. 357); mais dans Homère (cf. δάμεν, διέτμαγεν) et chez les poètes postérieurs³, dans les dialectes doriens et à Lesbos (cf. G. Meyer, Griech. Gramm., 3° éd., p. 613 sq., on trouve des exemples de 3° pers. plur. en -εν (p. \*-ηντ) dont l'origine a été expliquée ci-dessus, § 193.

Remanques. — 1. La forme éléenne ἀποσταλᾶμεν (inscr. de Damokrates, 1. 35 est due à la prononciation de l'  $\bar{e}$  qui, en éléen, avait un son très ouvert et inclinait vers l' $\bar{a}$  (cl. μά p. μή, ἕα p. εἴη, βασιλᾶες p. βασιλᾶες, Εράτρα p. ῥήτρα ). Mais ἐτύπᾶν dans Τημέουπτε Id., 4, 53) est un dorisme artificiel, car, dans toutes ces formations d'aoriste passif, l'η représente un  $\bar{e}$  long indo-européen.

II. Il reste quelques formations d'aoristes forts dans lesquels on croit apercevoir des

4. Voy. K. BRUGMANN, Morph. Unters., I, 53 sq.: Daniel. Beitrage de Bezzenberger, VI, 245:

Meister, Griech. Dial., II, 35 sq.

<sup>1.</sup> Voy. G. Künne, De aoristi passici formis atque usu homerico, Marburg, 1877; K. Brugmans, Morph. Unters., 1, 71 sqq.; Grandriss, etc., I. II, 962; Grivch. Gramm.<sup>3</sup>, 8330, p. 283; Октюбе, Morph. Unters., I. IV, 364 sqq.; G. Mener, Griech. Gramm.<sup>3</sup>, 8534, p. 613 sqq.; Ilirt, Indog. Forsch., I. X. 23 sqq.

<sup>2.</sup> Ge catalogue est emprunté à G. Meyer, Griech. Gramm. 3, § 534, p. 614.
3. On ne cite pas d'exemples de la 3° p. plur. en -εν chez les poètes attiques sauf dans l'aoriste premier en -θην (ou aoriste faible): ce sont ἔχρυρθεν (Εςπ., Ηίρρ., 1247) dans un trimètre, et χατένασθεν, de χαταναίο (Arist., Guèpes, 662) dans un tétramètre anapestique. Voy. Κύμκεκ-Βιλέκ, ausf. Gramm. der gr. Spr., t. 11, p. 55.

radicaux-racines disyllabiques en  $-\tilde{a}$ . C'est ainsi que l'on trouve exceptionnellement ἐξερρόὰ (Εριδαυκε), ἐ[γ]-ρυᾶ subj. (ΚΑΙΥΜΝΑ), ἐφθία ἀπέθανεν (ΠΕΝΥΕΗ.), ἀπεσσούᾶ, de σευ-, συ-. Sur ces mots difficiles, voy. G. Meyer. *Griech. Gramm.*, 3° éd.. § 334, Anm. [p. 614].

- 2° Sur le radical de cet aoriste en -η-ν, la langue grecque a formé un futur passif en ajoutant à -η- la terminaison du futur moyen -σομαι (cf. μανή-σομαι en regard d'ἐμάνην, etc.), mais ces futurs ne se sont développés qu'assez tard : on n'en trouve chez Homère que deux exemples (δαήσεαι et μιγήσεσθαι).
- 3º L'aoriste passif en -θην (aoriste 1er ou plus exactement aoriste faible) tire son origine de la deuxième personne de prétérit moven en -θης (cf. ci-dessus, § 522, 4°), qu'on rencontrait dans  $\dot{\epsilon} - \delta \dot{\epsilon} - \theta \eta \zeta$ , à côté d' $\ddot{\epsilon} - \delta \dot{\epsilon} - \tau \dot{\epsilon}$  (cf. skr.  $\dot{a} - di - th as$ , à côté d'a-di-ta), è-τέ-θης, à côté d' ε-θε-το (skr. á-dhi-tās à côté d'a-dhi-ta),  $\dot{\epsilon}$ -κτά-θης  $\dot{a}$  côté  $d'\ddot{\epsilon}$ -κτα-το,  $\dot{\epsilon}$ -στά-θης (skr.  $\dot{a}$ -sthi $th\tilde{a}s$ ),  $\dot{\epsilon}$ -τά-θης (skr.  $\dot{a}$ -ta-th $\tilde{a}s$ ),  $\dot{\epsilon}$ -γύ-θης à côté d'  $\ddot{\epsilon}$ -γυ-το έ-σγέ-θης à côté d' έ-σγε-το, ευρέ-θης à côté d' ευρε-το, ε-δλή-θης à côté d' ε-δλη-το, ε-κλή-θης à côté d' αν-κλήμενος, ε-νή-θης à còté d' ἔ-ννη (cf. ci-après, § 561, 2° a, p. 414, ainsi que dans des formes d'aoristes sigmatiques comme ετείσθης à côté d' έτείσατο, έρείσθης (Hom.) à côté d' έρείσατο (Hom.), έμείγθης (p. \* è-meix-s-bas, ci-dessus, § 314, 6°, p. 228-9), à côté d'émeixts (p. \*ε-μεικ-σ-το, cf. ibid.), etc. Toutes ces formes avant été mises sur la même ligne que ἐμάνης, ἐδάρης, etc. (ci-dessus, 1º), on en arriva à créer ἐδόθην sur le modèle de ἐμάνην, etc. 1. Cette classe d'aoristes en -979 prit un grand développement et étendit son action plus loin que la classe d'aoristes en -77, gràce aux verbes dérivés en -έω, -ćω, etc.. qui formaient tous leur aoriste passif en -θην.
  - 4° A cette formation d'aoriste passif se rattache le futur passif en -θήσομαι, qui a été tiré du radical en -θη par addition de la terminaison du futur moyen en -σομαι (cf. ε-λύθη-ν. λυθήσομαι, etc.). Ce futur en -θήσομαι est plus récent encore que le futur en -ήσομαι (cf. ci-dessus, 2°), puisqu'on n'en trouve aucun exemple dans Homère.

REMARQUE. — Le dialecte dorien présente cette particularité que dans les futurs passifs, quelle qu'en soit l'origine, les désinences du moyen sont remplacées par celles de l'actif (cf. συναγθησούντι, αναγραφήσει, ἐπιμεληθησεύντι sur les inscriptions, δειγθήσειν, φανήσειν, δειγθησούντι dans Archimède); les exceptions sont rares. Voy. G. MEYER, Griech. Gramm., 3° éd., § 542, p. 621.

<sup>1.</sup> Cette hypothèse, due à l'ingéniosité de M. Wackernagel. Zeitschrift de Kuhn. t. XXX, p. 302 sqq., explique fort bien comment il se fait que ces prétérits en -θηγ, an rebours de ceux en -ηγ, out souvent chez Homère et chez les Attiques le seus moyen à côté du seus passif (cf. Hom. αἰδέσθην, ἐχολώθην, att. ἤσθηγ, διελέγθην). Voy. K. Briconann, Griech. Gramm. 3, § 330, p. 284.

B. - Le médio-passif latin.

536. — Origines du médio-passif latin. — La comparaison des langues de la famille indo-européenne permet de douter que l'indo-européen ait eu des formes spéciales pour distinguer les cas où le sujet grammatical est l'objet de l'action (voix passive) des cas où il fait l'action sur lui ou pour lui (voix moyenne). Nous venons de voir (ci-dessus, § 534 sq.) que le grec, tout en créant des formes d'aoristes et de futurs spéciales au passif, avait néanmoins maintenu les désinences du moyen à ces futurs; le sens du passif grec, en général, était donc surtout analogue à celui du moyen. De son côté, le sanscrit, en dehors du présent, use des mêmes formes pour le moyen et pour le passif, et même, au présent, il attache les désinences du moyen à son passif caractérisé par -yú- (cf. Whitney, Indische Grammatik, trad. de Zimmer, §§ 531; 998). Le latin, au contraire, a réussi à se donner un passif dont l'extension a été telle que le moyen a peu à peu disparu sans laisser d'autres traces de son antique existence que les verbes improprement appelés déponents. Il reste à montrer comment le passif latin est né et s'est développé<sup>4</sup>.

537. — On est d'accord pour reconnaître dans l'élément -r la caractéristique essentielle du passif latin, mais l'accord cesse quand il s'agit de déterminer l'origine des désinences en -r. Bopp les regardait comme d'anciennes formes réfléchies composées des désinences actives augmentées du pronom \*sew- latin se (ci-dessus, § 464), qui a servi primitivement de pronom réfléchi pour toutes les personnes et à tous les nombres : il voyait donc dans legor un primitif \* lego-se, le changement de s en r s'expliquant naturellement (cf. ci-dessus, § 308, 1°), de même que la chute de l'e final (cf. ci-dessus, p. 283, n. 1). Cette hypothèse appuyée sur le passif des langues letto-slaves et sur le passage du sens réfléchi au sens passif en français et en allemand (cf. le courage ne s'apprend pas, der Muth terut sich nicht) est encore défendue aujourd'hui par des savants autorisés comme M. Bréal (cf. Mém. de la Soc. de Ling., t. VI, p. 165 sq.), mais il semble bien qu'il faille y renoncer définitivement, depuis que les recherches dans le domaine des langues italo-celtiques ont mis en lumière certains faits auxquels on n'avait pas pris garde (cf. Windisch, über die Verbalformen mit dem Charakter v im Arischen, Italischen und Kellischen, 1887: Zummen, Zeitschrift de Kuhn, t. XXX, p. 224 sqq.).

538. — Désinences caractérisées par -r finale. — Il existait vraisemblablement en indo-européen à l'actif des troisièmes personnes

<sup>1.</sup> La question est exposée en détail dans le livre de M. Jon. Le Présent et ses dérivés dans la conjugaison latine, etc., p. 32 sqq.; nous ne pouvons mieux faire que résumer le chapitre où ce savant a contribué par ses recherches personnelles à éclaireir l'histoire du passif latin.

du pluriel en -r, comme l'indiquent certaines formes indo-iraniennes et celtiques1. « Ces troisièmes personnes du pluriel ont pris en italo-celtique le sens indéfini de on suivi d'un verbe actif, puis peut-être, dans un certain nombre de cas, celui presque identique du passif impersonnel. La troisième personne du singulier du médiopassif, servant également à rendre ces deux nuances, a communiqué son acception de passif personnel à la forme en -r, et en a reçu au contraire la caractéristique. » (L. Job, le Présent... dans la conjugaison latine.

Un exemple fera comprendre ce dont il s'agit. En latin primitif, il existait vraisemblablement une forme \*vehur (3° pers. plur. actif) signifiant on porte: or, dans le médio-passif<sup>2</sup>, la forme \*veheto (3° sing.) signifiait à la fois, il (mascul.) est porté er wird gefahren, il (neutre) est porté, es wird gefahren, on porte, man fährt. On conçoit des lors que \*vehur, signifiant on porte, ait par analogie pris les deux autres sens. Une fois en possession des deux formes équivalentes \*veheto et \*vehur, le latin les a fondues en vehitur (cf. jecinoris à la place de 'jecinis et à côté de jecoris, itineris à la place de \*itinis et à côté de iteris).

C'est donc la troisième personne du singulier (-tur) qui parait avoir été formée la première; à son tour elle a déterminé la naissance de la 3º pers. plur. (-ntur, ef. vehuntur, primitiv. \*vehontor issu de \*vehonto). De ces deux personnes et des formes correspondantes de l'actif combinées, sont issues la première personne du pluriel (-mur) et la première personne du singulier primaire (-or)<sup>3</sup>; et c'est celle-ci, qui, par analogie avec le reste de la conjugaison médio-passive en -r, a créé la première personne du singulier secondaire (cf. vehebar, vehar, veherer, voy. L. Job. ouv. cité, p. 57.

- 539. Désinences passives sans -r finale. La deuxième personne du singulier et la deuxième personne du pluriel sont les seules qui n'aient pas reçu la caractéristique -r du passif.
  - 4º La deuxième personne du singulier est caractérisée par -rus, par -re ou par -ris.
  - a) La désinence -rus n'est garantie que par trois formes authentiques (cf. spatiarus, c. 1. L., t. 1, nº 4220 [Benevent]; figarus,

<sup>1.</sup> L'origine en est disentée, voy. L. Jon. ouv. cité, p. 34 sqq., mais pen importe ici.

<sup>2.</sup> L'hypothèse de l'existence du médio-passif dans le latin primitif est repousée par M. Zimmer, qui refuse au verbe déponent la meme origine que le passif ; mais si l'on n'admet pas que la conjugaison médiopassive était encore vivante dans le latin primitif, on se heurte à de graves difficultés. Voy. L. Jon, / Présent, etc., p. 44. Il suffira d'indiquer ici, pour montrer l'exagération évidente du système de M. Zimmer, que les deuxièmes personnes du singulier et du plariel au passif et au déponent ont gardé incontestablement les traces de l'ancienne conjugaison moyenne (voy, ci-après, § 539).

<sup>3.</sup> Il paraît évident que vehor a été crée sur veho d'après le rapport de \* rehet à \* rehetor et que c'est la syllabe -or qui s'est primitivement attachée à veho d'où "reho-or, "rehor, vehor (cf. ci-dessis, \$ 198).

- c. I. L., t. IV, n° 2082 [Pompéi]; utarus, c. I. L., t. I. n° 1267], qu'on lit sur des inscriptions trouvées en territoire osque ou tout près du territoire osque. Cette désinence suppose une forme primitive -so-s, composée de la désinence secondaire moyenne -so à laquelle on a attaché l'-s de 2° pers. sing. actif¹.
- b) La désinence -re est la plus ancienne des désinences classiques (cf. Neue. Lat. Formenlehre, t. II², p. 393 sqq.: elle se ramène à -so désinence secondaire du moyen, modifiée régulièrement par voie phonétique².
- c) Quant à la désinence -ris, elle a été refaite par analogie (cf. Spelier, Mêm. Soc. Ling., V. 189 : loqueris est à loquere, comme agis est à age. C'est pour différencier la 2º pers. sing. du prés. de l'indicatif (legere) de la 2º pers. sing. de l'impér. pass. (legere) et de l'inf. prés. actif (legere) qu'on a ajouté à la 2º pers. de l'indic. la désinence -is caractéristique de la 2º pers. sing. de l'actif.
- 2º La désinence de la deuxième personne du pluriel est partout -mini, forme nominale étrangère à la conjugaison : c'est le nominatif pluriel masculin du participe présent médiopassif. D'abord conjugué avec la forme de 2º pers. plur. du verbe sum (cf. en grec λελυμένο: ἦτε), il resta seul chargé d'exprimer la 2º pers. le pluriel et le moyen-passif, du jour où, le participe en \*meuos ayant disparu de la langue, on oublia la valeur primitive de la forme en -mini pour ne plus considérer que le rôle dont elle était chargée.

## § 3. — FORMATION DES TEMPS.

540. — Division du sujet. — C'est surtout dans la formation des temps qu'apparaissent les différences profondes qui séparent la conjugaison latine de la conjugaison grecque; néanmoins il est intéressant de comparer ces deux conjugaisons : en cataloguant les diverses formes verbales qui sont propres à l'une et à l'autre langue et en les répartissant dans les classes de verbes que la comparaison des idiomes indo-européens a permis d'établir, on verra d'un coup d'œil ce que le grec et le latin ont conservé de l'état primitif, ce qu'ils ont laissé

2. Sur le rhotaeisme, cf. § 308, 1°, et pour le changement de -o final en -e, cf. ci-dessus. § 153, Rem., 4°. Pour la réfutation de M. Parmentier (Mém. de la Soc. de Ling., 1. VI, p. 396 sq.), voy. L. Jon,

ouv. cité, p. 59.

<sup>1.</sup> Sur le changement de s intervocalique en  $\mathbf{r}$  cf. ci-dessus, § 308. 1°; quant au changement de - $\mathbf{\tilde{o}}$ -en - $\mathbf{\tilde{u}}$ , voy. F. Srotz, Lat. Gramm., 3° éd., § 98 (p. 157), et cf. ci-dessus, § 153, Rew., 1°. Les formes vienneul d'une époque où l'o final ne se changeait pas en - $\mathbf{e}$  (cf. ci-dessus, § 153, Rew., 4°) ou d'un dialecte qui ne connaissait pas o (cf. ci-dessus, § 167, p. 62).

perdre, enfin ce que chacune des deux langues a apporté de nouveau et en quoi consistent les modifications ou les innovations constatées.

Mais avant d'aborder l'étude de la formation des temps, il convient d'étudier ce qu'avec M. V. Henry on peut appeler les *préfixations invariables*, c'est-à-dire le redoublement et l'augment, qui, placés devant le radical du verbe, s'en peuvent néanmoins détacher et modifient d'une manière sensible la signification des formes verbales auxquelles ils s'ajoutent.

### Λ. — Préfixations invariables.

- 544. Du redoublement · . Le redoublement ne se trouve pas seulement au parfait. Il existe encore en grec et même en latin des traces d'un redoublement du présent, qui servait vraisemblablement à l'époque indo-européenne à exprimer certaines manières d'être de l'action : la répétition, l'intensité, etc. (voy. K. Brugmann, Grundriss. etc., t. II, § 464 (p. 845 sq.).
- 542. Le redoublement a dù, sous sa forme primitive, consister dans la répétition pure et simple de la racine verbale, mais c'est à peine si l'on a conservé quelques restes de ce procédé naïf.

Dans les langues que nous étudions, le redoublement présente quatre types distincts, en commençant par celui qui se rapproche le plus des origines.

- 1° La syllabe qui forme le redoublement renferme la même voyelle que la racine verbale ou une voyelle de nuance voisine.
- a) La syllabe constituant la racine est composée d'une consonne, d'un élément vocalique et d'une consonne (cf. gr. μος-μύρω², murmurer en bouillonnant [de \*μος-μυρ-γω]; πος-γύρω, se soulever en bouillonnant [de \*πος-γυρ-γω]; γας-γαίρω, grouiller de... [de \*γας-γας-γω, cf. γάργαρα]. etc. 3.— mur-murāre [de murmur], tin-tinnāre et tin-tināre à côté de tinnīre].

REMARQUE. — Sur le parfait gree ἐγρήγορα, voy. K. Brugmann. Grundriss, etc., t. I², p. 855, n. 1.

L'exemple παμ-ταίνω « briller avec éclat » est intéressant en ce qu'il nous montre un redoublement consistant dans la répétition, non plus de la racine verbale, mais d'une partie du radical du présent;

en effet la racine est bhā-, et le v est un suffixe, φαίνω étant pour \*φα-ν-γω.

Nons résumons ici K. Brugmann, Grundriss, etc., t. II. §§ 464-476 (p. 845-859); Griech. Gramm., 3º édit., § 299-300 (p. 259 sqq.).

<sup>2.</sup> Sur ce mot, voy, M. Gaxmort, la Dissimilation consonantique, p. 163, a Le mot... fail onomatopée: les deux étéments qui constituent l'onomat pée par leur répétition sont  $\Gamma m$  qui ouvre la syllabe et  $\Gamma r$  qui la ferme ; ils restent tous deux intaets. Les élements vocaliques qui les séparent ne jonent qu'un rôle secondaire et ne peuvent pas rester identiques dans les deux syllabes,  $\Gamma$  où il existe une loi phonétique tendant à modifier l'un deux (cf. 4. Sannor, Z isselvift de Kuhn, t. XXXII, 321 sqq.) ».

- b) La syllabe constituant la racine est composée d'une voyelle suivie d'une consonne (cf. gr. ἀρ-αρ-έσω, adapter, emboîter, ἤρ-αρ-ο-ν, ἀρ-αρ-εῖν, parf. ἄρ-άρ-α, ἤγ-αγ-ο-ν, ἀγ-αγ-εῖν de ἄγω, conduire, ὥρ-ορ-ον, ὁρ-ορ-εῖν, de ὅρννμι, faire se lever, parf. ὅρ-ωρ-α, je me suis levé, je suis en monvement, ὅπ-ωπ-α, j'ai vu) ou d'une voyelle suivie de deux consonnes (en ce cas la première des deux consonnes seule est redoublée, cf. ἄλ-αλα-ε, il écarta, ἐν-εγα-εῖν, porter.
- 2º La syllabe qui forme le redoublement se termine par **e**, quelle que soit la nuance de l'élément vocalique contenu dans la racine.
  - C'est ce qu'on voit surtout dans les redoublements du parfait (cf. δέ-δορχε, de la rac. derk-, voir: πεφόχσι [Hom., Hes.], de la rac. bhem-, devenir: ε-σταμεν, lat. ste-timus, de la rac. stā-, se tenir debout: dor. πέ-πᾶγα, att. πέ-παγα, lat. pe-pigi, de la rac. pāk-, fixer; γέ-γευμα, j'ai goùté, de la rac. gews-, goùter; λέ-λοιπα, rac. legg-, laisser, etc.), mais aussi dans les redoublements d'aoristes (cf. έ-σπέσθαι, suivre, accompagner, de la rac. seg"-; τε-ταγών, lat. te-tigit, de la rac. tāg-, toucher).

REMARQUE. — Les formes grecques δη-δέχαται, δή-δεατο, δη-δίσαομαι<sup>1</sup>, qui se rattachent à δέχομαι, δέκομαι, et la forme homérique νη-νέω présentent un état du redoublement dans lequel l'élément vocalique est long. Sur l'origine de cette longue, voy. K. Brugmann, Griech. Gramm.<sup>3</sup>, § 299, 4 (p. 260).

- 3º La syllabe qui forme le redoublement se termine par un i, quelle que soit la nuance de l'élément rocalique contenu dans la racine.
  - C'est ce qu'on voit dans les redoublements du présent (cf. ἴ-στηρι, lat. si-sto, de la rac. sta-; γί-γισμα:, lat. gi-gno, rac. gen-; δ:-δάσκω, lat. disco, p. \*di-de-sco, etc.).
- 4º Le quatrième type est représenté en grec par deux exemples seulement (cf. ἐρύκκκο-ν, de ἐρύκω, retenir, arrèter et ἐνίπ-απον, de ἐνίπτω, apostropher avec colère) et qui présentent une formation fort obscure<sup>2</sup>.
- 543. Quand la racine verbale susceptible de redoublement commence par une consonné ou par un groupe de consonnes, on voit appliquées deux règles très simples dont l'origine remonte à l'époque indo-européenne.
  - 1º Quand l'initiale est une consonne simple, elle se retrouve sans changement en tête du redoublement (cf. δέ-δομαι, lat. de-di, skr. da-dė; λέ-λοι-πα, etc.).

<sup>1.</sup> C'est ainsi qu'il faut écrire (δη-, et non δει-). Cf. Wackernagel, Britrage de Bezzenberger, t. 1V, 269.

<sup>2.</sup> Voy. Bezzenberger, Beitræye, etc., t. III, 310. cité par K. Brugmann, Grundriss, etc., t. II, p. 855.

2º Quand l'initiale est un groupe de consonnes, la première consonne seule se retrouve en tête du redoublement (cf. κέ-κλιται, δέ-δΓιμεν [δείδιμεν], ι-στημι, lat. si-sto, κέ-κτημαι, πέ-πνίγμαι, etc.).

REMARQUE. — Dans les parfaits latins steti, je me tins debout, pour \*ste-st-i (cf. goth. stai-stald), scicidi (arch.), je fendis, p. \*scc-cidi et spopondi, je promis, pour \*spe-spondi (de spondeo), c'est dans la syllabe du radical et non dans le redcublement que l'allégement s'est produit : de plus, ce qui a disparu, ce n'est pas la seconde, mais la première consonne du groupe initial. Sur cette formation, voy. K. BRUGMANN, Grundriss, etc., t. II, p. 857.

- 544. L'action de ces lois a été gênée soit par l'application de certaines lois phonétiques, soit par les effets de l'analogie.
- 1º Les faits phonétiques ont déjà été étudiés : il suffira d'en présenter ici un résumé.
- a) La dissimilation a changé l'aspirée initiale en ténue (cf. cidessus, § 288) dans πέ-φευγα, πε-φιδέσθαι, τί-θημι, τέ-θημα, κε-χάροντο, etc.), et fait disparaître l'esprit rude, reste d'un s initial, dans le présent ἴ-σχω pour ἵ-σχω (cf. ci-dessus, § 307, 1°, Rem. II, p. 214).

REMARQUE. — Il est vrai que parfois l'assimilation a rétabli ce que la dissimilation avait défait (cf. crét.  $\theta$ εθεμέν $\phi$ ).

- b) La dissimilation a fait tomber la consonne initiale (cf. ci-dessus, § 327, a. p. 235) dans ε-γνωκα, ε-κτημαι, ε-γραμμαι, ε-δλάστηκα.
   γουν κέκτημαι, γέγραμμαι, βεδλάστηκα.
- c) Les lois de l'allongement par compensation ont fait sortir εἴωθα de \*σε-σΓωθα (cf. ci-dessus, §§ 496 et 307, 6°, p. 217), ῖλαθι de \*σι-σλαθι (cf. ci-dessus, § 307, 8°, p. 217), et εἴμαρται de \*σε-σμαρται (cf. ci-dessus, § 307, 9°, p. 217 sq.).
- 2º Quant aux effets de l'analogie ils ont été multiples, ici comme ailleurs.
- a) C'est l'analogie qui a refait sur πέ-ρευγα, βε-βυσμένος, etc., les formes πε-φνέμεν Hom., H., VI, 180, tuer (au lieu de \*τε-φνεμεν, cf. ci-dessus, §§ 273, 3°; 274, 1°, p. 181), βέ-βαμεν (Hom., H., XVII, 359, s'en aller (au lieu de \*δε-βαμεν, cf. ci-dessus, §§ 273, 2°, p. 181; 274, 2°, p. 182), βέ-βλημαι, j'ai été lancé (au lieu de \*δε-βλημαι, cf. ibid.).

REMARQUE. — Les formes βι-θές et βι-βεώσχω soulèvent des difficultés (cf. K. Brugmann, Griech. Gramm.<sup>3</sup>, § 94 avec la Rem.).

t. Le parfait ἔγνωχα est le seul que les Grees nous aient transmis ; quant à ἕ-κτημαι, c'est une forme surtout ionienne lef. Hom., H., IN, 402; Hunon, souv.), bien qu'on en trouve quelques exemples dans le dialecte attique ; ἔγραμμαι est un parfait assez récent (cf. Orn., Cyneg., III, 274); entin ἐδλάστηκα est moins fréquemment employé que βεδλάστηκα.

- b) L'analogie des parfaits λέ-λοιπα, με-μένηκα, νε-νέμηκα a, dans certains dialectes, influencé les redoublements de racines verbales commençant par sl-, sm-, sn-: au lieu d'εἴλησα (phoe. είλάφει) pour \*σε-σλάφα on a eu λε-λάβηκα en ionien, λέλουβα en crétois; le lesbien μέ-μουθαι et chez les poètes postérieurs la forme με-μόρηται s'opposent à είναρται p. \*σεσμαρται, le parfait νέ-νευκα (poét. et post.) remplace \*είνευκα, e.-à-d. \*σε-σνευκα (cf. ἕ-ννυθεν) du verbe νέω, nager.
- c) L'analogie des formes non redoublées a fini par substituer des redoublements nouveaux à ceux qu'avait produits l'action des lois phonétiques (cf. έε-εἴοθαι, Pind. [fragm., 314, Bergk.] refait sur έίπτω, en regard de la forme phonétiquement correcte ε-ρριμμαι [att.] p. \*Fε-Fριπ-μαι, de même chez les écrivains postérieurs απο-ρέρηνται [Obibase, de fract., 21], εκρερευκώς [cf. Künner-Blass, ausf. Gramm. d. gr. Spr., § 200, Anm. II, t. II, p. 23], etc.; le parfait Fε-Fαδημότα [locr.] refait sur Fαδείν au lieu de \*[h]ε-FFhαδ- [cf. skr. sa-svadē]; le dor. πέ-πάμαι, jai possédé, refait sur πάσασθαι, au lieu de \*κεππάμαι, \*ke-kwā-, ei-dessus, § 267, Rem. IV, p. 175; le parf. att. τε-θήρακα refait sur θηράν, au lieu de \*κε-τθης-, thess. πε-φειράκον[τες] p. κε-πφεις-, rac. redoublée \*gheghwēr-, ci-dessus, § 267, Rem. IV, p. 475; hom. παι-οάσσω, apparaître soudainement, p. \*και-ποασσω, ci-dessus, ibid.: le parf. βε-βλωχώς refait sur βλώσχω, au lieu de μεμδλωχώς, etc.).
- d) On a vu ci-dessus (§ 544, 1°, b) comment s'explique le redoublement réduit à -è : dans ἔγνωκα (p. \*γεγνωκα) la chute du γ par dissimilation régressive a donné à l'è-initial l'apparence de l'augment syllabique (cf. ci-après, § 545); ailleurs aussi la dissimilation de l'esprit rude (cf. ci-dessus, §§ 307, 1°, Reм. II; 329) a fait confondre l'è- initial avec Г èaugment syllabique (cf. ε-σγημαι, ε-σφιγμαι, etc., p. \*σε-σγη-, \*σε-σφιγ-, etc.2); ailleurs enfin c'est la disparition du F initial qui a fait confondre l'è du redoublement avec l'augment syllabique (cf. ε-ρρωγα, ε-ρριφα, etc., p. \*Fε-Γρωγα, \*Fe-Foiox, etc.). Comme dans ces trois cas le redoublement ne différait pas de l'augment syllabique, on en vint, par voie d'analogie, à substituer l'augment syllabique au redoublement partiel d'un groupe de consonnes initial (cf. ἕ-ζευγμαι, ἕ-ζωσμαι

On pourrait peut-être ajouter : « combinée avec celle dont nous venons de voir les effets, »
 Dans ἕ-στηκα, c'est l'analogie d' ἴστημι qui a maintenn l'espril rude, alors qu'il devait tomber comme on le voit d'après les formes citées et aussi d'après έ-σπασμαι, ε-σκέδασμαι, etc., pour \* έ-σπασμα: (= \*σε-σπασμαι), \*έ-σκεδασμαι (= \*σε-σκεδασμαι), etc.

- [Hippocr.] et  $\xi$ -ζωμα: [att.],  $\xi$ -μβραμένη είμαρμένη [Hessen.],  $\xi$ -σσυμα: au lieu de \*τε-σσυμα: [\* $q^{w}e$ - $q^{w}yu$ -], cf. ci-dessus,  $\S$  275,  $4^{\circ}$ , etc.).
- e) Enfin l'analogie du parfait εἴληφα, εἴλημαz: a influencé d'autres formations : on lui doit les parfaits κατ-είλογε κατέλεξε (Πέργωπ. δι-είλεγμαι, συν-είλεκται (Απιστοριαπε, Οίς... 294 , συν-είλεγμαίνους μένων (Φέμ... Χ. 1), ἐπ-ειλεγμένους (Ισοπ... IV. 146), de λέγω, cueillir, réunir: εἴληγα, de λαγγάνω, obtenir par le sort: de même l'analogie d' εἴληφα et d' εἴληγα a contribué à introduire dans la langue les formes postérieures εἴσγημαι (inser. de Smyrne), εἴσγημαι (inser. d'Olbia, de Rhodes, de Délos, de Mylasa, de Pergame, etc. 1); enfin c'est peut-être à la même analogie qu'il faut attribuer le parf. ion. -att. εἴφηκα, εἴφημαι (arg. Fε-Fφημένα), bien que la coexistence des formes εἴφημαι et ἐφρήθην demeure incompréhensible (cf. Κ. Βαυσμακ, Griech. Gramm... 3° édit., § 300, 5, p. 262°.
- 545. De l'augment. L'augment s'est conservé en grec, mais a disparu en latin. On a l'habitude de distinguer l'augment syllabique de l'augment temporel, selon qu'il est préposé à une forme verbale commençant par une consonne ou par une voyelle. Mais cette distinction est artificielle; car dans l'un et dans l'autre cas l'augment est constitué par une particule (ind.-eur. i, gr. è-, armén. e-, skr. a-) servant à reporter dans le passé l'action signifiée par le verbe; seulement, alors que l'augment s'est conservé intact devant une consonne initiale, il s'est contracté, dès l'époque indo-européenne<sup>2</sup>, avec la voyelle initiale des formes verbales et l'a allongée. Quoi qu'il en soit, cette distinction entre augment syllabique et augment temporel est commode pour l'exposé de la question et il convient de la conserver.
- 546. Augment syllabique. La forme ordinaire (cf. ciaprès, § 547. 4°) de l'augment syllabique est è-, qui se place devant les radicaux susceptibles de le prendre (cf. ἕ-ρερε, ἐβούλετο, etc.).

Remarque. — On a cru découvrir un augment à- dans quelques formes verbales (cf. Ahrens, Dial., 1, 229; Curtus, Verb., 1², 113 sq.): ainsi on lit MAHOEΣE sur une inscription en boustrophédon d'un casque trouvé près d'Olympie (cf. Inscript. antiq., 10°557), mais au lieu de lire μ² ἀπόησε, il convient plutôt de lire μα πόησε, et même si on lit μ² ἀπόησε, on n'en peut tirer argument, puisque, le dialecte éléen représentant souvent par α le son ε (devant ε surtout, il est vrai, cf. G. Meyer, Gr. Gramm., § 23), on est en droit de dire que μ² απόησε représente μ² επόησε on que μα πόησε représente με πόησε. Enfin, les gloses d'Hésychius (ἄδραχεν ἡχησεν, ἄδειρεν ἑδειρεν, ἄσθεσθε ὁ διέρθειρε. Κρῆτες , ne prouvent rien non plus (cf. G. Meyer, Griech. Gramm., 3° édit., § 474, p. 354).

Yoy, G. Meyer, Griech, Gramm.<sup>3</sup>, § 112, 5 p. 175).
 La preuve que la contraction remonte à la période indo-curopéenne réside dans la nature même de la contraction (cf. <sup>7</sup>/<sub>7</sub>α, aff. <sup>7</sup>/<sub>7</sub>, dor. <sup>7</sup>/<sub>7</sub>ς, 3° sing, en regard du skr. ásam, a j'étais »; <sup>7</sup>/<sub>7</sub>α p. <sup>7</sup>/<sub>7</sub>α, skr. ájam, a j'allais »; <sup>7</sup>/<sub>7</sub>αν, ion. <sup>7</sup>/<sub>7</sub>γαν, skr. ájam, a je menai », etc.).

- 547. Dans les radicaux commençant par s-, y-, w-, sw-, sy- la chute de l'initiale peut mettre en présence l' $\varepsilon$  de l'augment et la voyelle radicale. Il se produit alors diverses combinaisons de sons, d'après les lois phonétiques propres aux différents dialectes, mais qui peuvent être comme toujours dérangées par des actions analogiques t-.
  - 4° Quand l'augment syllabique est préfixé à un verbe dont l'initiale s- ou y- est tombée dès les premiers temps de la période hellénique, il se contracte toujours avec la voyelle suivante ainsi mise à découvert, quand cette voyelle est ε. Ainsi un groupe primitif \*ἐ[σ]ε- donne ει en ionien-attique, η en dorien (cf. ion. att. εἶχον [dor. ἦχον], ion. att. εἶχον [dor. ἦρπον], ion. att. εἰπόμην, εἰμεν, εἴθην, att. εἰστήκειν, auxquels il faut peut-être ajouter ion. att. εἰλον [Epid. ἢλετο, ἀρήλετο] et εῖλετο³).

Remarque. — Cette règle est sans exception. Si la leçon d'Aristarque ἐέσσατο (Hom., Od., XIV, 295) est exacte, il faut regarder cet aoriste de la racine ἐδ-comme une formation analogique, mais dans Rhianos on a ἐφέσσατο et chez Homère Zénodote lit ἐφείσατο. Μ. Brugmann (cf. Grundriss, etc., t. 1², p. 504), rattache είσα (qu'on explique ordinairement comme étant issu de \*ἐ[σ]εσ[σ]α) à la racine \*σειδ-, hypothèse que semble justifier, indépendamment d'autres arguments empruntés à la phonétique d'autres langues (cf. von Rozwadowski, Beitræge de Bezzenberger, t. XXI, 147 sqq.), l'existence de formes grecques comme είσον (Hom., Od., VII, 163) et είσας (Hérodote). En ce cas, l'indicatif homérique είσα (cf. ἐγκαθείσατο Ευπ., Πέρρ., 31) serait une forme contractée de \*ἐ[σ]εισα. Voy. K. Brugmann, Griech. Gramm., 3° édit., p. 263.

2° Quand la voyelle ainsi mise à découvert n'est pas un ε (par exemple, dans les formations verbales commençant primitivement par \*ἐ-σι-, \*ἐ-συ-, \*ἐ-συ-, \*ἐ-σῦ-, \*ἐ-σῦ-, \*ἐ-ση-, \*ἐ-

<sup>1.</sup> Voy. K. Brugmann, Griech. Grammatik, 3° édit., § 302, p. 263 sq., où se trouvent exposées les dernières déconvertes de la linguistique sur ce sujet.

<sup>2.</sup> Voy. Solmsen, Zeitschrift de Kuhn, t. XXXII, p. 279 sqq., cité par K. Brugmann, Griech. Gramm.3, p. 263.

<sup>3.</sup> Sur l'esprit rude dans εἴρπον, εἰπόμην, εἶμεν, eἰc., voy. Κπετεchmen, Zeitschrift de Kuhn, t. XXI, 421 et ef. ci-dessus, § 307, 1°, Βεκ. VI, p. 215.

<sup>4.</sup> On doit considérer l'homérique αλτο comme une forme éolienne.

<sup>5.</sup> La forme homérique  $\tilde{\epsilon}_{\gamma N X}$  à côté de  $\gamma_{N X}$  est due à l'influence de  $\tilde{\epsilon}_{0 \gamma N X}$  à côté de  $\theta \tilde{\gamma}_{N X}$ , cf. inversement  $\tau \tilde{\epsilon}_{0 \tilde{\epsilon}_{1 N X}}$  refait sur  $\tilde{\epsilon}_{1 N X}$ .

τηθω filtrer. τηθησα de τηθώ, filtrer, clarifier, = τηθησα [p. \*ε-γη-, cf. lith. jega, force], = ύμεναίουν [p. \*ε-σγυ-, cf. skr.  $sy\bar{u}man$ -, lien,  $sy\bar{u}tas$ , cousu, y. h. all. siuta, alène, pointe].

L'augment que nous trouvons dans ces formes est donc proprement un augment temporel.

- 3° Dans les verbes dont l'initiale primitive était w- ou sw-, l'augment syllabique est resté longtemps reconnaissable, parce que le F n'a disparu qu'assez tard: ainsi, l'on ne trouve pas seulement des formations comme à-Fεργάσατο (arg.), ε-Fερξα, ε-Fεξε (chypr.), ε-Fαδε (gortyn., cf. hom. εὔαδε), mais l'homérique έέσσατο et même l'att. ἐωνούμαν sont des témoins qui nous renseignent sur l'ancien état des radicaux auxquels ils appartiennent. D'une manière générale, on peut dire que dans cette catégorie de verbes l'augment syllabique demeure, même en hiatus, devant la voyelle radicale mise à découvert par la disparition du F. Mais, bien que l'action de l'analogie ait été sur ce point plus tardive et moins étendue que dans les cas ci-dessus rappelés, il n'en est pas moins vrai que parfois les verbes en question ont été traités, pour ce qui est de l'augment, comme s'ils commençaient par une vovelle. On en jugera par un coup d'œil jeté sur les listes suivantes :
- a) Initiale ἐ-Ϝε-. Formations anciennes: Ποκ., ἐ-έσσατο, Solon, ἔερδον. Formations moins anciennes: Att. εἰργαζόμην et (IV° siècle) ἠργαζόμην, εἰστίων et ἡστίασεν (C. I. Λ. t. IV, 2, 630, b, 26). Les formes ἠργαζόμην et ἡστίασεν ont l'augment temporel et sont par conséquent refaites sur ἐργάζομαι, ἐστιῶ.
- b) Initiale ἐ-Ϝετ-. Formations anciennes: Λιω., ἔ-ειξε, att. εἴκον, Πομ. ἔ-ειπον, att. εἶπον, Hom. ὲ-είσατο (à rapprocher du lat. via) ¹. Formations moins anciennes: Att. εἴκαζον et ἤκαζον (celle-ci avec augment temporel, cf. ci-dessus, a, εἰργαζόμην et ἤκγαζόμην).
- c) Initiale ε-Fo. Ici l'on ne constate que des formations nouvelles : ὡςγίσθην, ὡχεῖτο, ὡρθωσα.

REMARQUE. — En Ionien et en Attique, le F est tombé de très bonne heure devant ο, à cause du rapport étroit qu'il y avait dans la prononciation entre les deux sons. Il n'est donc pas étonnant qu'on trouve même chez Homère ὄφελλον et ὄφελεν (en regard de l'arcad. Fοφληχόσι), traités comme si le verbe avait commencé par un ο-.

d) Initiale è-Fot—. Les seuls exemples qu'on en rencontre sont de date récente; une formation comme ὅκησα (attique) prouve

<sup>1.</sup> Voy. Osthoff, Beitrage de Bezzenberger, t. XXIV, 169, cité par K. Brugmann, Griech. Grammatik, 3° édit., p. 264.

qu'on traitait le verbe comme s'il avait commencé par une voyelle; quant aux prétérits homériques ὄχεον, ἀπ-φχισε, ne peut-on dire que ce sont des formes où l' φ attique a été introduit par les éditeurs à la place de l'ionien οι (ef. οἴχεον, Πέπου., 1, 7?

e) Initiale ἐ-Fἄ-. Formations anciennes : Δισέε, ἐάνασσε<sup>1</sup>, Πομ., ἔἄζα<sup>2</sup>, ἐάγην.

REMARQUE. — L'attique ἐἐγγιν est dù à l'influence de ἕἔγγι, à moins qu'il ne soit sorti de \* ἦ-Ϝἄγην (cf. ci-après, 4°). Quant à ἡλισκόμην (Hérod., VII, 181; Thuc., 1, 102) et à ἥλων³ (Xέx., An., IV, 4, 21; 5, 24; Cyr., IV, 5, 7; etc.), ce sont des prétérits formés comme si l'initiale du verbe était une voyelle. Pour ἑάλων, voy. ci-après, 4°.

- f) Initiale ἐ-Fω-. Formations anciennes: Att. ἐωνσύμην, hom. att. ἔωσα. Mais, dans les formations relativement récentes comme ἄθουν, etc., on a affaire à l'augment temporel.
- g) Initiale è-Fou-. L'attique ἐσύρησα montre que ce dialecte a senti longtemps dans ce verbe la présence du F, alors qu'en ionien (cf. σύρησα, Ημεροσκατε, on n'en avait plus conscience.
- h) Initiale **ė-Ft-**. Formation ancienne : รูบัเชือง (Sapho, fragm., 2, 7), p. ะัFเชือง, hom. att. รูเ้ชือง.
- 4º Devant les verbes dont l'initiale primitive était w- on trouve quelquefois n- comme augment; cet n- a vraisemblablement la même origine que l'ā- du sanscrit devant les verbes ayant à l'initiale r-, y-, r-, c'est-à-dire qu'il vient d'un ē long indo-européen (cf. Wackernagel, Zeitschrift de Kuhn, t. XXVII, 276: K. Brigmann, Grundriss, etc., t. II, p. 861 sq. /.
  - Ex.: Hom. ἢ-είδη (p. \*ἢ-Fειδη), att. ἤδειν, att. ἤκειν⁴ (p. \*ἢ-Fεικ-, ef. εἰκώς), Hom. ἀπ-ηύρα (p. \*ἀπ-ηΓρα) à côté du part. ἀπούρᾶς (p. \*ἀπο-Γρας), Att. ἐώρων et ἐώρων (de \*ἢ-ορ-, ef. ei-dessus, § 194, 2°, b, δ, p. 113) Å, Att. ἐάλων (de \*ἢ-ὰλ, ef. ci-dessus, ibid.) Å, Att. ἐάγην (qui peut être rattaché à \*ἢ-ἄγ- [ef. ei-dessus, ibid.) Å

<sup>1.</sup> La prétendue forme homérique ζυασσε (Π., Χ., 33, etc.) peut être facilement remplacée par εάνασσε.

<sup>3.</sup> La prétendue forme homérique  $\tilde{\gamma}_i \lambda \omega$  (Od., XXII, 230), peut être aisément remplacée par

<sup>4.</sup> Les formes homériques ἤισχε, ἤισχο peuvent être expliquées de deux manières : ou bien, partant de ἐἐσχω (= 'Fε-Fισχω), et de ἄκχον (= Fε-Fισχον), on peut dire que ἤισχε vent de 'ἐ∗εἴσχε, ετ ἤισχο de 'ἐ∗εἴντο par contraction de εε en η, ou bien, d'après ce qui vient d'ètre dit de ἡ- devant F, on peut reconstruire les formes 'ἡ-Fεισχε, ἡ-Γεισχε, ἡ οι l'on tire d'àbord 'ἡ-εισχε, ἡ-κισχο, puis ἤισχε, ηἴκτο. Voy. Κ. Βαυσκακι. Griech. Gramm.³, p. 264. Sur les formes προσ-ἡῖζατ et προσ-ἡῖζαται, qui sont postérieures à Homère, voy. Ναυσκ, Μέθ. gréco-rom., III, 229; Schelle, Quæst. ep., 965 sq.

<sup>5.</sup> Sur la forme ἐώρων, voy. Schenze, Qaxst. ep., 265 sq.; la forme ordinaire en altique est ἑώρων dont l'esprit rude est dû à l'analogie de ὁρώ.

<sup>6.</sup> L'esprit rude est dû à l'analogie de αλίσκομαι et des formes verbales qui s'y rattachent.

dessus, *ibid.*], mais qui peut aussi être expliqué autrement [cf. ci-dessus, 3°, e, Rem., p. 389]).

REMARQUE. — L'initiale primitive \* ἐ-σF- aurait dù aboutir en ionien et en attique à εἰ- (cf. εἴωθα p. \* σε-σFωθα, ci-dessus, §\$ 230, 8°, b; 344, 1°, c, qui serait devenu ἢ-devant ε, ι (cf. hom. σπήεσσι à côté de σπεῖος, κλήζω de κληίζω). Mais cette loi n'a point été appliquée ou du moins on n'en a conservé aucun exemple. La forme primitive \* ἐ-σFαδον est représentée chez Homère par ευαδον, qui est peut-ètre une forme éolienne à moins qu'ευαδον ne soit pour \* ἐFFhαδον 'cf. ci-dessus, § 230, 8°, a. p. 141), tandis que les formes ἐάνδανον¹ (Hom., ἔFαδε (Gortyn.), ἔαδον (Hérod.), représentent un élément \* ὲFhαδ-, dans lequel on constate une simplification de l'initiale de la racine, d'après les formes sans augment. L'explication de εἴθιζον [p. \* ἐεθιζον, doit être de même nature que celle d' ἕαδον. Quant aux formes ἤνδανον, ἢδόμην et ἢσθην, elles ont l'augment temporel.

548. — L'augment (comme le redoublement d'ailleurs) étant un préfixe, on comprend que l'on retrouve dans les formes augmentées les changements phonétiques qui se produisaient à l'initiale de certains mots et qu'on a déjà eu l'occasion de faire remarquer. Pour ε-λλαβε (Hom., H., XI, 402: etc., voy. ci-dessus, § 307, 4°, p. 216; pour в-иморе (Hom., 11..1. 278), voy. ci-dessus, § 307, 5°, р. 216°; pour - vysov (ном. 11., XXI, 11), vov. ci-dessus, § 307, 5°. p. 216; les raisons qui ont fait changer λλen λ-, μμ- en μ-, νν- en ν- à l'initiale (cf. ci-dessus. § 307, 4°, Rem.; 5°. Rem.). expliquent la forme prise par les prétérits ε-λαδον, ε-λαγον, έ-μειδίασα, έ-νησα, dont on a déjà des exemples chez Homère. Pour ε-σσευε. de \*xyευ-. cf. ci-dessus, § 314, 4°, b. p. 227: pour ε-σεισα (att.), à côté de l'hom. è-sociours (rac. \*twey-], cf. ci-dessus. § 230, 5°, a, p. 140; pour le dorien ἐ-πάσατο (cf. béot. τὰ ππάματα, les possessions), vov. ci-dessus, § 267, b. Rem. IV, p. 475: pour ἔρρεον (rac. \*sreu-), voy. ci-dessus, § 307, 4° (avec la Rem.); pour ἕ-ρρηξα (hom. att.), voy. eidessus, § 228 (avec la Rem.); enfin sur les formations récentes อีธรรมอง, εάλισα, vov. ci-dessus, § 237, 4°, A, α, Rem. (p. 148).

549. — Les verbes μέλλω, δύναμαι, βούλομαι ont eu après l'époque homérique des prétérits à augment ἢ- (cf. ἄμελλον, ἀδυνάμην, ἀδουλόμην) à côté de prétérits à augment syllabique è- (cf. ἔμελλον, ἐδυνάμην, ἐδουλόμην). Dans le dialecte attique, les formes en ἢ- sont relativement récentes et assez rares³. L'explication la plus vraisemblable de cet ἢ- est due à G. Meyer (Griech, Grammatik, 3° édit., p. 555): c'est la coexistence de ἤθελον (de ἐθελον (de θελω) qui a déterminé la formation de ἢδουλόμην et de ἄμελλον, puis de ἢδυνάμην, et cela

C'est ainsi qu'il faut écrire bien que les manuscrits donnent ἐήνδανον.

<sup>2.</sup> La forme nomerique ε-μμαθέν est due vraisemblablement à l'analogie de ε-μμορέ.
3. Voy. Meistennass. Grammatik, etc., p. 134; O. Riemass. Qua rei critica. etc., p. 86 sq.; ef. Thomas Magisten, (p. 130): ἐδουλόμην καὶ ἐδουλήθην πλείστακις οἱ δοκιμώτατοι λέγουσιν, ἦδουλόμην δὲ καὶ ἦδουλήθην ἄπαξ. Consulter aussi Schmid. Atticismus, 11, 22; III. 32.

d'autant plus aisément que ces différents verbes étaient voisins de  $i\theta i\lambda \omega$  et de  $\theta i\lambda \omega$  par le sens<sup>1</sup>.

550. — Augment temporel. — On a vu ci-dessus (§ 545) que l'augment temporel  $\dot{\gamma}$ - est le produit d'une contraction indo-euro-péenne de l'augment syllabique avec la voyelle initiale du radical verbal. Il n'y a pas de difficulté pour les initiales  $\alpha$ ,  $\varepsilon$ , o, qui s'augmentent respectivement en  $\dot{z}$ - (ion. att.  $\dot{\gamma}$ -),  $\dot{\gamma}$ -,  $\dot{o}$ -; mais c'est l'analogie ( $\varepsilon$ :  $\gamma$  =  $\ddot{\tau}$ :  $\ddot{\tau}$ ) qui a fait augmenter en  $\ddot{\tau}$  et en  $\ddot{\tau}$  les initiales  $\ddot{\tau}$  et  $\ddot{\sigma}$ . Toutefois ces initiales restent très souvent invariables, surtout dans les verbes dérivés (voy. 6. Meyer, ouv. cit., p. 560.

La diphtongue εὐ- s'augmente dans le dialecte attique à la bonne époque (cf. πὑρέθη, πὖρθαι, πὕρηται, etc.), mais dès la fin du we siècle, elle commence à rester invariable, comme elle le sera dans la langue commune. De même les diphtongues initiales ει-, αυ-, οι- prennent l'augment à la bonne époque du dialecte attique (cf. 0. RIEMANN, Bullet. de corr. hell., III, 500 sqg., mais οὐ- ne change pas.

REMARQUE. — Quand la prononciation ent confondu ει et χ, les verbes à initiale αιcommencérent à apparaître avec ει- aux prétérits à augment (cf. depuis 378 av. J.-C.,
είρεθη ρ. ἡρέθη, εἰτήσατο ρ. ἡτήσατο, ἐπείνεκε ρ. ἐπήνεκε, εἴτηκε ρ. ἡτηκε).

- **551. Place de l'augment**<sup>3</sup>. Il y a deux cas à considérer, suivant que les verbes sont composés d'une préposition ou dérivés soit d'un substantif, soit d'un adjectif.
  - 1° Dans les verbes composés d'une préposition, l'augment syllabique ou temporel, est toujours après la préposition et devant le verbe (cf. συνέλαδε, ἐξέβαλλον, συνεσκεύαζον, etc., ἀφηρέθην, ἐνήσγυνται, etc.).
  - 2º Dans les verbes dérivés de substantifs ou d'adjectifs, l'augment se place toujours en tête, que le verbe soit dérivé d'un nom simple ou d'un nom composé (cf. ἐμωθολόγουν de μυθολογῶ [μωθολόγος], ἡμπέδουν de ἐμπεδόω [ἔμπεδος], etc.).

REMARQUES. — 1. Les verbes composés de la particule δυσ- étant, en règle générale, assimilés aux verbes dérivés, l'augment se place en tête du verbe (cf. ἐδυστύχουν de δυστυγέω, etc.).

II. II est arrivé sonvent que des verbes dérivés de substantifs composés d'une préposition ont été assimilés, pour ce qui est de la place de l'augment, à des verbes composés d'une préposition : c'est ainsi que ἀποδημώ, bien que dérivé de ἀπόδημος, fait à l'aoriste

<sup>1.</sup> Sur l'extension de cet augment \(\frac{1}{7}\)- à toutes sortes de verbes, voy. Hatzidakis, Einleit., p. 72; K. Dietrich, Untersuchungen zur Geschichte der Griech, Sprache von der hellenist. Zeit bis zum 10°n Jahrh, n. Chr., p. 242 (dans le Byzantinisches Archiv de K. Krumbacher), Leipzig, 1898.

<sup>2.</sup> Dans le verbe primitif  $\tilde{\epsilon}_1^i \mu_i$ , l'imparfait  $\tilde{\gamma}_{i,2}$  est un reste de l'ancienne conjugaison dans laquelle la diphtongue ei augmentée donnait  $\tilde{e}i$ . Cet augment a passé du singulier au pluriel comme l'indique la  $1^{re}$  pers.  $\tilde{\gamma}_{i,2}$  y à côlé de  $\tilde{i}$ -779, forme de duel sans augment.

<sup>3.</sup> Ce que nous disons de l'augment s'applique aussi au redoublement, dans les mêmes conditions,

ἀπεδήμησα, comme ἀποδάλλω fait ἀπέδαλον (cf. de mème ἀπελογησάμην [de ἀπόλογος], ἐνήδρευσα [de ἐνέδρᾶ], προύξένησα [de πρόξενος], et voy. Kühner-Blass, ausf. Gr. der gr. Spr., t. II, p. 32 sqq.).

- III. Inversement, des verbes composés d'une préposition ayant acquis dans la langue la valeur d'un verbe simple ont fini par prendre l'augment en tête.
  - Εχ.: ἢμφίεσχ (att.) de ἀμφι-έννυμι, ἐκάθευδον (Lys., I, 43; 23; Χέκ., Hell., II, 4, 24), à còté de καθηύδον (Platon, Banq., 217 d; 249 d; 220 d), ἐκάθιζον de καθίζω, etc. Voy. Kühner-Blass, ausf. Gramm. der gr. Sprache, II, 36.
- IV. La confusion dont nous venons de voir quelques preuves a même eu pour effet d'introduire deux augments dans un même verbe, et cela non seulement dans la langue vulgaire, mais encore dans la meilleure prose (cf. ἡμιτεδήτουν dans Platon, ἡντεδόλησα dans Aristoph. [frag. 101] ἡντεδίκει et ἐδιήτουν chez Démosthène, etc.).
- V. Bien que l'augment ne doive pas sortir de l'indicatif, il est arrivé que dans certaines formations on l'a étendu aux autres modes, de même qu'à l'infinitif et au participe (cf. ἀνηλώσωσιν, κατεάξαντες, είδειν, formes dialectales et vulgaires; voy. G. Meyer, Griech. Gramm., 3° édit., § 483 sq.: Schweizer, Grammatik der Pergamenischen Inschriften, p. 172, n. 4).
- 552. Omission de l'augment. La particule indo-européenne \*e ne faisait pas, à l'origine, partie intégrante du verbe et n'était pas, d'autre part, indispensable à l'expression du passé (cf. K. Brugmann, Grandriss, etc., t. II, 866 sqq. . On comprend done que l'augment (syllabique ou temporel) ait pu être omis en gree. Dans Homère il fait souvent défaut, sans que l'on puisse fixer les règles qui guidaient le poète dans l'emploi ou dans l'omission du préfixe. Chez les poètes postérieurs, il manque parfois, à l'imitation d'Homère; mais il est remarquable que l'omission en est d'autant plus rare que le style poétique s'éloigne moins des habitudes de la prose : ainsi chez les Tragiques, l'omission de l'augment est relativement plus fréquente dans les parties lyriques ou dans les morceaux élevés que dans les dialogues. En prose, l'augment apparait dès les plus anciens temps<sup>1</sup>; toutefois, les plus-queparfaits peuvent prendre ou ne pas prendre l'augment (cf. πεπόνθη, πεπόνθειν en regard d' è-πεπόνθη, èπεπόνθειν, etc.) : e'est le seul point sur lequel les prosateurs témoignent de l'ancienne hésitation de la langue (mais ef. ei-après, § 610, Rem.).

Remarques. — I. La forme  $\chi z \tilde{\eta} \nu$  étant composée de  $\chi z \tilde{\eta} \tilde{\eta} \nu$ , on ne peut pas dire qu'elle n'a pas d'augment; mais les Grecs, qui n'apercevaient pas l'origine du mot, out cru devoir créer une forme à augment  $\tilde{z}\chi z \tilde{\eta} \nu$ .

H. On traitera plus loin des prétérits ioniens en -σχον qui ne prennent pas l'augment.

<sup>1.</sup> Dans Hérodote (cf. Bredow, Dial. Hered., p. 319 sq.; Hoffmann, Griech. Dial., HI, 446) on cite entre autres formes sans augment  $\alpha \tilde{x} \tau \epsilon \epsilon$ ,  $\epsilon \tilde{y} \chi \epsilon \tau \delta$ ,  $\alpha \tilde{y} \tilde{\xi} \epsilon \tau \delta$ , mais il se peut que nous ayons la un phénomène d'abréviation analogue à celui que présentent les diphtongues primitives  $\tilde{a}l$ ,  $\tilde{c}u$ ,  $\tilde{d}u$ , dans certaines positions (voy. K. Bresmann, Griech. Gramm. 3, § 305, p. 266).

## B. - Formation du présent.

553. — Division générale du sujet. — Il n'est plus possible d'adopter, pour l'étude de la formation des temps, la méthode qui est ordinairement suivie en syntaxe pour l'explication de l'emploi des temps 1. En effet, la syntaxe prend pour point de départ de sa classification les significations que l'usage a fini par attribuer aux diverses formes verbales; c'est ainsi qu'elle est jusqu'à un certain point fondée à reconnaître dans le verbe grec trois radicaux<sup>2</sup>, et dans le verbe latin deux radicaux<sup>3</sup> dont chacun exprime une manière d'être ou une forme de l'action. Mais ce qu'il y a d'artificiel dans ce groupement des formes verbales apparaît nettement à la lumière de la linguistique : on s'aperçoit que ce classement sépare des formes dont l'étymologie montre l'union étroite et qu'au contraire il rapproche des formes dont l'étymologie montre la différence. Ainsi l'étymologie permet de constater que le présent et l'aoriste fort (très improprement appelé aoriste second), peuvent être très souvent<sup>4</sup> rattachés au même radical : par exemple, c'est l'usage scul qui a attribué aux prétérits ἔσην, ἔγρασον, ἔγλυσον, ἔγεμον la valeur d'imparfaits, tandis qu'il donnait la valeur d'aoristes à des prétérits formés de la même manière, ἔστην, ἔτραπον, ἔρυγον, ἐγενόμην. Il v a plus : si l'on pouvait le faire sans inconvénient, il faudrait rattacher à la formation des radieaux du présent, les formations de l'indicatif futur et celle de l'aoriste sigmatique; car le futur appartenant par son origine, soit à la catégorie de l'indicatif soit à celle du subjonctif, a la forme du présent; de même la caractéristique de l'aoriste sigmatique ne différant pas essentiellement de l's qui apparait soit au présent, soit au futur, et la flexion de ce temps étant en harmonie avec celle des présents, on comprendrait qu'on étudiat cet aoriste en même temps que la classe des radicaux en -s-. Si l'on fait du futur et de l'aoriste sigmatique deux

<sup>1.</sup> On pent ajouter ici que le moment viendra bientôt où la syntaxe devra, elle aussi, tenir compte des découverles de la linguistique. Jusqu'ici on s'est resigné à conserver l'ancienne méthode, malgré ce qu'elle a parfois d'artificiel, parce que la tradition est solidement établie et que les explications de la grammaire comparée paraissaient contestables ou trop aventureuses. Mais voici qu'une nouvelle théorie des temps, fondée sur l'étymologie et sur l'histoire, se constitue peu à peu et les dernières recherches de MM. Brugmann et Delbrück n'auront pas peu contribué à l'établir solidement. Dans les pages qui vout suivre nous résumerons l'étude faite par M. Brugmann (Grundriss, etc., t. II, p. 836-1330) de la formation des temps et des modes.

<sup>2.</sup> Celui du présent exprimant l'action imparfaite, celui du parfait exprimant l'entier achèvement de l'action, et celui de l'acriste exprimant l'action pure et simple.

<sup>3.</sup> Celui du présent exprimant l'action imparfaite et celui du parfait exprimant l'eutier achèvement de l'action.

<sup>4.</sup> Cela est vrai, comme on le verra, pour les radicaux qui forment les classes 1 et II, V à VIII de M. Brogmaun. Les autres n'exprimaient à l'époque indo-curopéenne que la mamère d'être de l'action signifiée par le présent; s'ils ont acquis la valeur de l'aoriste, c'est que les Grees la leur ont donnée, en lirant ingénieusement parti de la différence de forme qui existait entre ces radicaux et d'autres présents qui étaient sortis de la même racine, cf. p. ex. ξολαστον en regard de βλαστάνιο. Yoy. K. Βαυσμακή, Griech. Gramm., 3° édit., p. 268.

catégories à part, c'est uniquement par besoin de clarté, vu le grand nombre des formes à étudier et à expliquer. Quant au parfait, qui se distingue du présent, non seulement par le sens, mais encore par une apophonie et des désinences spéciales, il est naturel qu'on en traite à part.

Nous étudierons donc successivement les formations du présent (comprenant à la fois le présent, l'imparfait et l'aoriste second), celles du futur et de l'aoriste sigmatique, et enfin celles du parfait.

REMARQUE. - Pour la division en formations athématiques et formations thématiques fondée sur l'analyse linguistique, voy. ci-dessus, § 470, p. 345.

La division ci-après en groupes et en classes est empruntée à M. Brugmann, Griech. Gramm., 3º édit. p. 267-321.

## I. — Premier Groupe (classes I a VII)

554. — Première classe. — Dans cette classe on range les radicaux identiques à la racine 1 suivis immédiatement de la désinence; la racine est soit monosyllabique (et apparait, en ce cas, tantôt au degré normal tantôt au degré réduit) soit disyllabique et terminée en ce cas par a, e, o.

REMARQUE. — Dans l'énumération des racines monosyllabiques on suivra, autant que possible, le principe qui a présidé à la classification des sons étudiés dans la phonétique : on traitera d'abord de celles qui se terminent par une voyelle ou une semi-voyelle, puis de celles qui se terminent soit par une nasale, soit par une vibrante (consonne ou voyelle', enfin de celles qui se terminent, soit par une explosive, soit par une spirante.

- 1º Le type de cette classe est le présent-futur  $\tilde{\mathfrak{sl}}-\mu \mathfrak{l}^2$  (cf. skr.  $\acute{e}$ -mi, lith.  $ei-m\bar{\iota}$ ).
- a) La racine, qui, aux trois personnes du singulier, apparait au degré normal (cf.  $\tilde{\epsilon i} = {}^* \tilde{\epsilon i} - \sigma i^3$ ,  $\tilde{\epsilon i} - \sigma i$ ), est au degré réduit hors du singulier (cf. ι-μεν [skr. i-más], ι-τε, etc. 4).
  - L'imparfait  $\tilde{\eta}_{\alpha}$  est pour \* $\dot{\eta}_{\alpha}$  de \* $\dot{\eta}_{\alpha}$ y $\alpha$  (cf. skr.  $\dot{a}y$ -am), c'est-à-dire que Γζ- est dù à l'analogie des formes du pluriel ǯμεν, ǯτε⁵, dans lesquelles les désinences commencent par une consonne. Les formes homériques ἴ-τζιν (3° p. duel) et ἴ-σαν (3° p. plur.) n'ont pas d'augment 6.

<sup>1.</sup> Sur la vraie signification du mot rucine, voy. V. Henry, Précis, etc., § 83.

<sup>2.</sup> La forme etu, qui a ordinairement chez Homère la valeur d'un présent, n'est le plus souvent employée dans la prose ionienne et attique que comme futur du verbe έργομαι.

Sur la forme εἶ-ς avec désinence secondaire, voy, ci-dessus, § 478, 2°, p. 349.
 La troisième personne du pluriel (ἄστ, qui remplace \* ἐντι (i.-cur. y-ɨnti, skr. y-ánti) est une formation nouvelle qui s'explique comme ἐτζΥνύᾶσι, ἔασι, voy, ci-dessus, § 486, Ren. III, p. 352 sq.

Sur l'augment de ζμεν, voy, ci-dessus, § 550, p. 391.

<sup>6.</sup> M. Brugmann considere comme fautives les formes prétendues homériques 7,12, 7,172v. Voy. Griech. Gramm., 3° édit., § 377.

L'impératif "-θι répond au skr. i-hi, mais les types de subjonctif et d'optatif qui devraient répondre respectivement au skr. àya-ti et iyà-t ne se rencontrent pas en grec. L'infinitif morphologiquement régulier se reconnait dans "-μεν (Πομ.) et dans "-μεναι (Πομ.). Sur l'infinitif ἐέναι, voy. ci-après, § 628, 5°. Dans le surnom de Déméter Ἐπίασσα ἐπιοῦσα (Πεκ.) apparait l'ancien participe féminin de la racine (cf. skr. yati), avec cette différence que l'i- y est analogique, comme dans ἔασι (cf. κ. Βηυσμαλη, Griech. Gramm... 3° éd., p. 271°. Quant à la forme ἔεσσα 'βαδίζουσα (Πεκ.), elle s'explique comme γαρίεσσα¹.

b) Le verbe latin qui correspond à āvi, le verbe eo, n'a que deux formes où apparaisse encore un reflet de la conjugaison primitive, la 2º pers. sing. is (p. ei-s = \*ey-s avec désinence secondaire) et la 3º pers. sing. it (p. ei-t = \*ey-t avec désinence secondaire également)². Au lieu de garder, comme le grec, l'apophonie primitive, le latin a propagé le degré normal ī- = ei-, c.-à-d. \*ey- (cf. ī-mus, ī-tis, ī-tur, ī-te, etc.), là où il a conservé la conjugaison athématique; mais beaucoup de formes ont été conjuguées thématiquement (cf. eō de \*ey-ō, eunt de \*ey-ont. etc.).

Remarques. — I. Au participe présent, le nominatif iens suppose un radical \*iyyt-(cf. F. Stolz, Lat. Gramm., 3° éd., § 400, p. 461), mais aux autres cas la forme forte de la racine reparaît, parce qu'ils appartiennent à la conjugaison thématique.

La forme prætereens (C. I. L., t. II, n. 3256) est isolée.

H. Le verbe **ambio** (s'il est vraiment un composé de **eo**, et non pas un dérivé de l'adverbe \* ambi, gr. 2221) a passé à la quatrième conjugaison.

III. Queo et son composé nequeo se conjuguent absolument comme eo, mais on diffère d'opinion sur l'origine probable de ce verbe<sup>3</sup>.

3. Voy. les ingénicuses étymologies de M. Breal, Mém. de la Soc. de Ling., t. VI, 127 sq. (queo viendrait de qui « comment, de quoi ») et de M. Osmore, Ind. Forsch., VI, 20 sqq.; VIII, 179 (queo

viendrait de \*que = gr. dor. πτ̃<sub>i</sub>).

<sup>1.</sup> L'adjectif féminin χαρίεσσα est pour 'χαριετγα. Le suffixe -went-, -Fεντ-, propre aux cas forls, devait aux cas fables revêtir la forme -wnt-, -Fατ-, mais l'analogie de -Fεντ- a remplacé la forme réduite par 'Fετ-. Cf. K. Brigmann, our. cité, \$ 213, p. 200.

2. Daus son Prodrom. Gloss. Lat. (p. 421), M. Lœwe a signalé une 3° pers, du pluriel int, dont

<sup>2.</sup> Daus son Prodrom. Gloss. Lat. (p. 421), M. Lœwe a signalé une 3° pers, du pluviel int, dont l'authenticité d'ailleurs n'est pas étable (mais ef. Corp. Gloss., 11, 75, 23). Sur cette forme, voy. K. Baro-Maxx, Grundriss, etc., t. II, p. 904; elle serait refaile sur īmus, ītis, d'après l'analogie stant: stâmus -plent: -plemus. Voy. aussi L. Jon. Le Présent, etc., p. 97 84.

- 2° A la racine \* φθει- appartiennent les formes athématiques à degré réduit ἔ-φθει-το (ΠοΜ., Τικόοςκ., Ταλεί.), φθει-μενός (ΠοΜ., Ρικό., Ταλεί., Χέκ. [Cyr., VIII, 7, 18]), et le subjonctif φθεσαι (ΠοΜ., Π., ΧΧ, 173) et la forme thématique ἔφθεν (ΠοΜ., Π., ΧVIII, 446 .— A la racine \* ktey- appartient la forme thématique à degré réduit κτί-μενός (cf. ἐϋκτίμενος [Hom.] et καλώς κτίμενον [Escil., Choeph., 806]).
- 3º Quelques racines à finale -w (cf. σευ-, χευ-, κλευ-) ont donné naissance à des formations athématiques appartenant à la première classe.
  - Ex.: ἔ-σσυτο [Hom., Il., XIV. 319: Od., XIV. 31: Hès.. Boucl., 438, ἔσῦτο [Ευπ. Hel., 1133: Here. fur., 919. Fun et l'antre exemple dans un morceau lyrique\, σύτο [Hom., Il., XXII, 167: Pixe., Ol., 1, 20], σύμενος (Esci., Eum., 1007: Ag., 746, etc.: tonjours dans des morceaux lyriques], σύ-θι ἐλθέ Πέννοπικε²; aor. ἔ-γυτο, ἐξ-έ-γυτο, χύτο, ἔ-γυντο, χύμενος (ép. et trag.)³; aor. κλύ-μενος (Théogr., XIV. 26), cf. le nom propre Περικλύμενος <sup>4</sup>; aor. λύ-το (Hom.)

REMARQUE. — La racine κλεF- est conjuguée thématiquement au degré réduit à l'imparfait ἔκλυον (cf. skr. grura-m.

- 4º L'aoriste ἔρῦν, ἔρῦμεν (rac. \*bhew-b) présente partout un ū qui remonte à la langue primitive (cf. K. Βασσμάχι, Gricch. Gramm., 3º éd., p. 271): il en est de mème de ἔδῦν, ἔδῦμεν.
- 5° La forme κεῖτκι représente sans doute \*κκι-τκι /cf. Κ. Βαυσμακη, Grandriss, etc., t. I. p. 206: II, 891. Par conséquent on peut admettre que κείκτκι (Μιμνερμέ, II, 6, Bergh: ef. κατακείκται IIομ., II., XXIV, 527 est une autre manière d'écrire κκικται pour \*κκι-κτικ, que le subjonctif κῆτκι Hom., II., XIX, 32: Od., II, 102:

2. La forme σεύται (Sorn., Trach., 643) à côté de σεύεται est isolée : elle appartient à la catégorie des formations verbales qui ont passé de la conjugaison thématique à la conjugaison athématique.

<sup>1.</sup> Il est vrai que "ξρθιεν peut se rattacher à τθίω pour "τθι-γω (classe XIX). Voy. K. Brugmann. Griech. Gramm., 3° édit., p. 271.

<sup>3.</sup> Sur les aoristes homériques έχευαν, έχευαν, έχευατο, hom. et att. έχεα, att. έχεαμαν, hom. εσσευα, σεύανο, σεύανο, hom. ήλεύατο, άλεύατομαλ λέαιτο, άλεασθαι, νον. Κ. Βακομακκ, Beitræge de Bezzenberger, H. 249 sqq.: Osthoff, das Verhum in der Nominalcomposition, etc., 328 sq.: Schulze, Quæst, epic., 62 sq.: K. Barghann, tirioch, Gramm., 3° éd., p. 276 sq.

<sup>4.</sup> La forme homérique χλότε, qui étonne, et que Seneixe (Unast. epic., 390 sqq.) propose d'écrire χλότε, suppose peut-être une forme primitive avec la forme forte de la racine, \*χλεύτε, analogue à σέρτε (lat. ferte, au lieu de 'σρατε; ce serait, en gree, la trace d'une formation d'injoneth assez frèquente dans les langues indo-traniennes et qui consiste à unir la désinence de 2° pers, plur, au radical à degré normal, quand l'injonetif est employé pour encourager (cf. Bloomfield, Amer. Journ. of Philol., V. 16 sqq.; Bartiolome, Grandr. d. iran. Philo., 1, 90; cités par K. Bargmann, Griechische Grandm., 3° édit., p. 270, n. 1). Si cette hypothèse est evacle, "χλευτε répondrait à un singulier "χλευθι, remplacé plus tard par χλύθι.

5. C'est la racine qui en latin a donné l'impacfait en -bam et le futur en -bo.

XIX, 147) est pour \* κηεται = κηγε-ται, enfin que, dans la glose κατεκείαθεν · κατεκοιμήθη Πέννοπ. la forme κατεκείαθεν représente en réalité κατεκήαθεν (voy. Κ. Βαυσμάκη, *Griech. Gramm.*, 3° éd., § 313, p. 271 sq.  $^{1}$ .

- 6° A la racine κτεν- appartiennent les formations athématiques d'aoriste à degré réduit ἔκτἄ-μεν (ΠοΜ., ΘΔ., ΧΠ, 375), ἀπ-έκτἄ-το (ΠοΜ., Η., ΧV, 437; ΧVII, 472 et κτά-μενος (ΠοΜ., Η., ΧΧΙΙ, 75; Πέκ., ΘΕων., etc., 541; Ρικο., fragm. 486, Bergk)², ainsi que la formation thématique ἔ-κτανο-ν.
  - A la racine \*g\*\*hen- appartient la formation athématique (à degré réduit) ἀπ-έφατο: ἀπέθανεν Πέενευνες.
  - De même, dans les formes d'aoriste βž-την (Hom., H., 1, 327) et ὑπέρ-βžσαν (Hom., H., XII, 469), apparaissent les vestiges de l'ancienne conjugaison athématique de la racine \*g\*em-, \*g\*m- (cf. ci-dessus, § 273, 2° p. 481); dans l'aor. ὅσ-ρρα-ντο (Πέποροτε, I, 80) on a un reste de l'ancienne conjugaison athématique de la racine \*g\*her- (\*g\*hr-, \*g\*hr-, cf. ci-dessus, § 273, 3°, p. 481), la conjugaison thématique étant représentée par ισ-ρρε-το (λαιστ., Acharn., 479). Pour l'aor. homér. ἀπ-ηύρα, voy. G. Μενεκ, Griech. Gramm., 3° éd., p. 604.

Enfin on rangera dans la même catégorie la formation athématique φέρ-τε (Hom., H., IX, 171-3.

REMARQUE. — Peut-être faut-il ajouter ici le participe ἄσμενος que M. Wackernagel (Vermischte Beitrwge, etc., p. 6) rattache à une forme primitive \*ys-meno- appartenant à la racine nes-. Voy. K. Brugmann, Griech. Gramm., 3° éd., p. 272 (fin du § 314).

- 7° Des formes grecques citées sous le n° 6, il faut rapprocher celles des formes de **fero** et de **volo**, qui sont des restes de l'ancienne conjugaison athématique.
- a) La racine de fero est \*bher- au degré normal; on retrouve le degré normal dans fer-t (cf. skr. bhár-ti), mais on ne

1. Voyez au même endroit l'explication proposée pour l'impérat, prés, κείετε (Hox.), celle du futur κείω (Hox.), et l'hypothèse relative à στεύται, forme isolée dans Sophoele (Trach., 645).

3. Pour l'explication de cette forme, cf. ci-dessus, p. 396, u. 4.

<sup>2.</sup> On voit que dans ces formations l'α représente un n primitif, mais les Grees les ayant rapprochées de  $\phi$ 0 $\bar{\alpha}$ -μενος (en regard de  $\bar{\varepsilon}$ - $\phi$ fγν) et de  $\bar{\varepsilon}$ - $\varphi$ α-μεν (en regard de  $\bar{\varepsilon}$ - $\varphi$ 7γν). on comprend qu'on ait pu créer par analogie  $\bar{\varepsilon}$ χτάν, 3e p. pl. (Hom., H. X. 526; Od., XIX, 276), le suhj, χτέωμεν (Hom., Od., XXII, 216) et le part. χατα-χτάς (Hom., H., XXII, 323; Escuvie, S- $\rho$ 1, 965; Ecr., Iph. Taur., 715). Quant à l'aor. 1° pers. du sing. χατ-έχτάν (Hom., II., IV, 319), 3° pers. sing.  $\bar{\varepsilon}$ χτά (Hom., II., XII. 46; Soru... Trach... 38; etc.), il a pris la place de la llevion phonétiquement régulière, qui cût êté  $\bar{\varepsilon}$ χτάχταν,  $\bar{\varepsilon}$ χτάχτα

devrait pas le retrouver dans fer-tis (indic.), ni dans fer-te (impér.); ici, comme très souvent, le degré normal a été propagé <sup>1</sup>. Sur fers, voy. ci-dessus, § 479, Rem. II; sur fer, voy. ci-dessus, § 495, 2°, b, Rem. (p. 358). Fero, ferimus, ferunt appartiennent à la conjugaison thématique.

REMARQUE. — Sur les inscriptions du IV° siècle ap. J.-C. on trouve feris, proferis (2° pers. sing. indic.), peut-être aussi feritis (cf. Georges, Lexikon d. lat. Wortformen, s. v.), qui indiquent la tendance qu'avait la langue à faire rentrer fero dans le cadre de lego. Sur le marrucin feret, voy. R. von Planta, Gramm. der oskisch- umbrischen Dialekte, 11, 662.

- b) La racine de volo est g<sup>w</sup>el- au degré normal, g<sup>w</sup>l- au degré réduit. Le degré normal se retrouve dans la 2° pers. sing. d'injonctif vel (pour \*vel-s, ci-dessus, § 306, 4°, γ, p. 213) devenu conjonction et sans doute aussi dans volt (arch. p. \*vel-t), d'où vult²; il a été propagé par voie analogique à l'optatif vel-ī-m, vel-ī-mus, etc., à l'imparf. du subj. vellem (p. \*vel-s-ēm), et à l'infin. velle (p. \*vel-se, ci-dessus, p. 213, γ); mais c'est le degré réduit qu'on trouve dans voltis (arch. p. \*g<sup>w</sup>l-tes), d'où vultis, peut-être aussi dans le participe présent volēns, de \*vl-ēnt (cf. præ-sens, de \*s-ēnt).
  - Volō (p. \*velō), volumus³ et volunt sont des formations thématiques et le reste de la conjugaison a été rattaché aux verbes thématiques de la 3° conjugaison; le latin a même essayé de substituer à velim un subjonctif volam modelé sur legam (cf. Luch. Ap. Non., p. 478. 26 éd. Müller).

REMARQUE. — Sur les verbes composés de volo, c'est-à-dire nolo et malo 4, voy. L. Job, le Présent, etc., p. 92 sqq.; sur les formes du participe nolentis, nolenti, etc., voy. Ed. Wœlfflin, Rhein. Mus., t. XXXVII, 87 sq.; sur les formes avec deux -ll-, māllo (Anneus, Cornutus), vellint et nollis (inscr.), voy. F. Stolz, Lat. Gramm., 3e édit., p. 464.

C'est ce qui a cu lieu dans le grec φάρτε (ci-dessus, p. 396, n. 4) et dans le sanscrit bhar-tam (2° pers. duel) à côté de la forme régulière phonétiquement bhr-tam. Voy. K. Βαυσμακά, Grandriss, etc., t. 11, p. 903.

<sup>2.</sup> On enseigne ordinairement que volt (d'où vult) est une formation nouvelle, due à l'analogie de voltis (d'où vultis); mais pourquoi n'admeltrait-on pas que volt (vult) a passé par la même série de modifications phonétiques que facultas, qu'on explique par \*facoltas = faceltas (cf. K. Baughann, Grundriss, etc., t. 12, p. 443)?

<sup>3.</sup> Au heu de **volumus**, on rencontre **volimus** dans quelques manuscrits (cf. notamment l'Ambrosianus de Plante, Truc., 192; voy. aussi Nele, Lat. Formenlehre, II 2, 606) et cette forme reparaît dans la latinité postérieure (cf. Roesson, Collect. phil., p. 31). C'est une forme vulgaire refaite sur legimus, etc.

<sup>4.</sup> Nolo est composé de në- (cf. ne-queo, ne-scio). a ne pas », et de volo; mais prononcé sous un seul accent névolo a donné "novolo, d'où "noolo, nōlō. Quant à malo, il est de formation récente, puisque c'est seulement à partir de Térence qu'on voit malo, malim, mallem, remplacer les formes mavelō, mavelim et mavellem employées par Plante. C'est un composé de magis et de volo: réunis sous un seul accent ces deux mots sont devenus successivement "magsvolo, "maxvolo, "masvolo, "mavolo, "mavolo,

- 8º Parmi les formations verbales appartenant à une racine monosyllabique à voyelle longue au degré normal et à voyelle brève au degré réduit, nous choisissons les plus importantes :
- a) A la racine bhā-, faire apparaître, manifester, déclarer, se rattachent les formations athématiques φη-μί (dor. φᾶ-μί), φᾶ-μέν, ἔφη-ν, ἔ-φα-μεν, φά-σθε [Hom., H., IX, 422 : ἀπό-φασθε), φά-σθαι (Hom., H., IX, 400 : Pind., Ném., 4, 92 : Χέκορμακε, 6, 3, Bergk), φά-μενος (Hom., H., V, 290 : XXII, 247 : Pind., Istlim., 6, 49 : Hère., II, 18 : 22 : 28 ; VI, 69 : Hippock., VI, 342 : qqf. en dial. att.), qui présentent l'apophonie régulière.
- b) A la racine stã-, se tenir (debout), appartienment des formations grecques et latines.
- α) En gree, nous citerons d'une part l'aor, actif ἔ-στη-ν (dor, ἔ-στῆ-ν), et d'autre part le présent moyen ἐπί-στᾶ-ται¹ et l'aor, ἐ-στά-θης (cf. ci-dessus, § 535, 3°, p. 378), avec l'apophonie régulière².

REMARQUE. — Bien que l'origine en soit obscure, il faut rappeler ici les formes actives et moyennes de l'aoriste 2 ἕ-φθη-ν (dor. ἔ-φθα-ν), φθά-μενος (Hom., H., XIII, 387; Hés., Œurres et Jours, 554], qui ont avec celles d'ἔστην, etc., des analogies frappantes (cf. 3° p. pl. φθάν, Hom., H., XI, 54].

- β) En latin, il est possible que stā-s, sta-t (cf. dor. ἔ-στᾶ-ς, ἔ-στᾶ) et les formes du pluriel soient les restes d'un ancien aoriste entré dans la catégorie du présent par analogie avec les autres verbes de la première conjugaison; mais sto représente un primitif italique \*stāyō et appartient à une autre classe.
- c) A la racine  $dh\tilde{e}$ -, placer, appartiennent aussi des formations grecques et latines.
- α) En gree, la racine se retrouve au degré réduit dans les formes athématiques ἕ-θε-μεν, ἕ-θε-το, ὲ-τέ-θης (ci-dessus, § 535, 3°) et dans les formes thématiques ἐπι-θοῖτο, ἐπι-θοῖτο.

REMARQUES. — I. Sur la forme des trois personnes du singulier actif ἔθηκα, ἔθηκας, ἔθηκας, voy. ci-après.

1. Voyez sur l'étymologie de ce verbe, M. Breat, Mém. de la Soc. de Ling., t. X, p. 59 sq. On tronve chez Homère (II., XVI, 243) l'indicatif ἐπίστηται, dans lequel, comme à l'adj. verbal ἐπίστητός, s'est propagé le radical ἐπίστητ, αμ'on a dans ἐπίστήσομαι, ἤπίστήθαν, ἐπίστήμα.

propagé le radical ἐπιστη-, qu'on a dans ἐπιστήσομαι, ἡπιστήθην, ἐπιστήμη.

2. En dehors du singulier l'aoriste ἔστην devrait présenter la forme faible (\*ἐ-στζ-μεν, elc., cf. εθεμεν ἔδομεν; mais le degré normal a été propagé à toutes les pers mnes, sans doute par analogie avec ἔδην, ἔδημεν, à cause du sens intransitif de ces deux aoristes. Quant à une forme prétendue homérique ἔστάσαν (II., XII, 56; Od., III, 182) qui aurait le sens transitif, elle est faulive et doit ètre vraisemblablement remplacée par ἔστασαν, qui d'ailleurs est la leçon d'un des hons manuscrits de l'Odyssée. Il est impossible en effet de rattacher ἔστασαν, soit à l'aoriste 2, soit, comme le veut Osthoff (Zur Grsch. d. Perf., p. 376), à l'aoriste 1er (cf. K. Baughann, Griech. Gramm., 3° éd., p. 273, n. 2). L'aoriste second ἔφθην, ἔφθημεν, a, comme ἔστην, subi l'analogie de ἔδην.

- II. Des formes de la racine dhe- dont il vient d'être question, on peut, à cause des analogies de conjugaison, rapprocher les formes suivantes de la racine se-, les unes avec augment εἶμεν (p. \*ἐ-σε-μεν|, εἶτο (p. \*ἐ-σε-το), les autres sans augment κάθ-εμεν (Hom., Od., IX, 72), ἀφ-έτην (Hom.), ξύν-ετο (Hom., Od., IV, 76): de même, des formes thématiques ἐπιθοῖτο, ἐπι-θοῖντο, etc., on rapprochera προ-οῖτο, etc. (Thuc., I. 420; Plat., Gorg., 520; Dém., XXI, 212, etc.)
  - β) En latin, la racine dhē- se retrouve dans certains composés du verbe dare (cf. ab-děre, con-děre, crē-děre, etc.) dans lesquels les racines  $d\bar{v}$ - (cf. ci-après **d**) et  $dh\bar{v}$ - ont pris le même aspect<sup>1</sup>: la racine dhē- aurait pris en latin la forme \* fē- (cf. facio, fētus, etc.), dh- initial étant en latin représenté par f- (cf. ci-dessus. § 266, 3°, p. 173 sq.; mais nous avons vu qu'à l'intérieur d'un mot (ci-dessus,  $\S 266$ , 3°, b,  $\beta$ , p. 174), -dh-peut devenir -d-; d'autre part, en latin, le degré réduit de ē est ă, comme celui de ō (cf. ci-dessus, §§ 257 et 258); donc, en composition et au degré réduit, la racine dhē- prend, en latin, le même aspect et subit les mêmes modifications que la racine  $d\bar{o}$ , dans les mêmes conditions. On peut donc comparer à ε-θε-μεν, ε-θε-τε, les formes con-dĭ-mus (p. \*con-dă-mus, cf. ci-dessus, § 155, Rem. 1°), con-dĭ-tis (p. \*con-dă-tis, cf. ci-dessus, ib.), cre-dĭ-mus, cre-dĭ-tis2. etc. Quant aux formes en -do, -dis, -dit, -dunt, elles appartiennent à la conjugaison thématique.
  - d) De la racine  $d\bar{a}$ , donner, sont sorties en grec et en latin les formations suivantes :
  - α) En grec, la racine dō- apparait au degré réduit δο- dans ἔ-δο-μεν,
     ἕ-δο-το, ὲ-δό-θης (cf. ci-dessus, § 535, 3°, p. 378).

REMARQUE. — On sait que les trois personnes du singulier de l'aoriste 2 de δίδωμι ont été remplacées par les formes en -z- [ἔδωχ, ἔδωχε, ἔδωχε], et que, de même, à l'aoriste 2 de τίθημι et de ἔημι, ce sont les formes ἔθηχε, etc., ἔηχε, ἤχε, etc., qui sont scules usitées. Si ˇἔδων, etc., ˇἔθην, etc., ˇἔθην, etc., ont disparu de l'usage, c'est à la suite des confusions qui se sont produites entre le parfait et l'aoriste; à l'époque où l'on conjuguait τέθηχε, etc., ˇτεθεμεν, etc. (cf. ἔστηχε, etc., ἔστηχε, etc.), l'analogie de ce paradigme a dù imposer, en quelque sorte, le rapport ἔθηχε, etc., ἔθεμεν, etc. Que si ἔστην a subsisté à côté de ἕστηχε, c'est à cause d'une autre action analogique qui le rattachait à ἔθην (cf. ci-dessus, b). Voy. K. Brugmann, Griech. Gramm., 3° édit., p. 273. Sur ἕθχες, voy. ci-après, § 554, 10°, p. 407.

β) En latin, la racine dō- apparait au degré réduit dă- dans les formes dămus, dătis, red-dimus (p. \*red-damus), red-ditis (p. \*red-datis), cette (p. \*ce-date), qui appartiennent peut-être à un ancien aoriste passé au présent.

<sup>1.</sup> Cf. J. Darmestler, De conjug. Lat. verhidare (Paris, 1877), p. 9 sqq.; Thelmann, das Verbum dare im. Lat., etc. (Icipzig, 1882); K. Brugmann, Grundriss, etc., t. H. p. 906, Ann. 2.

<sup>2.</sup> On voit que l'apophonie donnait à la voyelle de la racine la conleur de la voyelle Hématique, telle qu'elle apparait dans la 3° conj, latine; c'est peul-être pour cette raison que les composés de do ont été incorporés dans cette conjugaison.

REMARQUES. — I. La deuxième personne du singulier actif dās, qui a un ā long, présente une anomalie. Cette longue n'est pas primitive, car au singulier on devrait avoir \* dōs avec la racine au degré normal. M. BRUGMANN (Grundriss, etc., t. 11, § 505, p. 905 sq.) enseigne que dās, dat, sont des subjonctifs faisant fonction d'indicatif, et que la 1<sup>re</sup> pers. do est refaite sur le rapport sto: stās, flo: flās, etc. Mais ne peut-on considérer dās comme refait sur le modèle des verbes de première conjugaison? (Cf. L. Job, le Présent, etc., p. 104 sq.).

- H. Sur duim, creduam, concreduo, etc., voy. F. Stolz, Lat. Gramm., 3º édit., p. 161.
  - 9º Nous arrivons aux formations verbales appartenant à une racine monosyllabique terminée par une consonne.
  - a) La racine es- a donné le verbe être en gree et en latin, comme dans les autres langues de la famille indo-européenne.
  - α) En grec, la forme primitive \*ἐσ-μι (cf. skr. ás-mi, lith. es-mi) se conjugue ainsi qu'il suit dans les principaux dialectes : pour plus de commodité, nous suivrons l'antique classification des dialectes.

		ATTIQUE.	Homfre.	IONIEN.	Dorien.	Éolien.
Sing	. 1 2	εὶ-μί εἶ	εἰ-μί ἐσσί, εἶς, εἴς	εὶ-μί εἶς	ή-μί et είμί έσσί (Sophron, Pind., Épidi., Théodr.).	ἐμμί¹ ἦς?²
	3	έστί(ν)	$\dot{\epsilon}$ $\sigma \tau \dot{\iota}(v)$	έστί	έστ!(ν)	ἐστί (inser.) <sup>3</sup>
Due		ἐστόν ἐστόν	έστόν έστόν	έστόν έστόν <sup>‡</sup>	) Pas d'exemples	

<sup>1.</sup> La forme leshienne et thessalienne ἐμμί est celle qui se rapproche le plus de la forme primitive (cf. ci-dessus, § 307, 9°, p. 217 sq.); -μμ- s'étant réduit à -μ- dans les antres dialectes avec allongement compensatoire (cf. tbid.), le dorien ἡμί et l'ion.-att. εἰμί représentent le traitement que ces dialectes ont fait subir à l'élèment vocalique de la racine, traitement conforme aux lois générales dont îl a été question ci-dessus, p. 114, n. 5. La forme dorienne ἡμί se rencontre sur les inscriptions de Chypre, de Corinthe, d'Égine, de Rhodes; la forme εἰμί appartient au néo-dorien (cf. Éгіспавия, fr. 19).

<sup>2.</sup> Sur les formes de la 2° pers, sing, cf. ci-dessus, § 478, 1° et 2°. La forme lesbienne  $\tilde{\eta}_{\xi}$  est citée par Künken-Blass, ausf. Gr. der gr. Spr., t. 11, p. 223, comme douteuse; la vérité, c'est qu'on n'en a pas un seul exemple. La forme  $\varepsilon \tilde{\chi}_{\xi}$  appartient surtout au nouvel ionien; chez Honère, Bekker veut qu'on écrive  $\varepsilon \tilde{\chi}_{\xi}$ , qui est cuclilique au témoignage d'Hérodien (voy. La Roche, Homer, Textkritik, p. 241 sqq.).

<sup>3.</sup> Certaines inscriptions des iles, de la Sicile et de la Grande Grèce présentent une forme de 3° pers. sing. ἐντί (cf. G. Meyer, Griech. Gramm.³, p. 567), qu'on retrouve chez Archimède (cf. Heiberg, Dial. d. Arch., 562), chez tes Pythagoricieus, chez Théocrite (Id., 19, 6) et chez Bion (Id., 4, 5). C'est la troisième personne du pluriel emptoyée en fonction de 3° p. du sing, probablement parce qu'a l'origine elle était surtout employée avec des sujets appartenant au pluriel neutre (voy. les exemples donnés par G. Meyer loc. cit.). Quant à ἔσσι, 3° p. du sing., qu'on lit sur une inscription d'Assos (cf. Hoffmann, Gr. Dialekte, II, 100), c'est une faute de gravure d'après M. G. Meyer.

<sup>4.</sup> Il semble qu'au duel et au pluriel la racine es-devrait se trouver au degré réduit et par conséquent se présenter sous la forme s-, mais il est admis aujourd'hui que dès l'époque préhellénique les deux états de la racine s- et es- existaient à côté l'un de l'autre, à ces deux nombres. Voy. K. Brigmann, Griech. Gramm., 3° éd., § 74, p. 91.

	ATTIQUE.	Homère.	IONIEN.	DORIEN.	ÉOLIEN.
Plur. 1	ἐσμέν	είμέν	εἰμέν	εὶμές	9.1
<b>2</b>	ἐστέ	έστέ	ἐστέ	ἐστέ	ἐστέ
3	εἰσίν	εἰσίν et ἔασιν	είσίν	έντί	ἐντί (béot.) ²

La plus ancienne forme de l'imparfait 1<sup>re</sup> pers. sing, apparait dans  $\tilde{\vec{\gamma}}_{i}$   $\alpha$  (Hom.), d'où  $\tilde{\epsilon}_{\alpha}$  (Hom., II., IV, 321; V, 887; Hérod., II, 49) et l'ancien attique  $\tilde{\eta}$  (Ексичье, Адат., 1637; Soph., OEd. à Col., 973; OEd. R., 1123: Eur., Hec., 13: 284: Abistoph., Nuées, 530: Ois., 97; 1363; Platon, Bang., 173: Phèd., 61). La forme homérique  $\tilde{\vec{\eta}}$  x répond à skr.  $\bar{a}s$ -am, ind.-eur. \* $\bar{e}s$ -m (cf. ci-dessus, § 488, 2°).

Sur la 2º pers. ήσθα, vovez ci-dessus (§ 503, 4º avec les Rem. de 2°, p. 363).

La forme ancienne de la 3° pers. du singulier était  $\tilde{\eta}_{\zeta}$  (pour \* 7,57), qui s'est conservée en dorien, en arcadien et en chypriote (ef. ci-dessus, § 490, Rem. I, p. 355)<sup>4</sup>. A cette forme s'est substitué  $\vec{7}$ ev (Hom.), contracté en  $\vec{7}$ v en dorien et en attique 5.

Le duel est ἦστον, ἤστην, très régulièrement.

Quant à la première personne du pluriel, qui devait être \* 7,5-yev, elle est en ion.-att. 7,4ev et en dorien 7,4es (p. \*πμμεν, \*πμμες,, ef. ci-dessus, § 307, 9°, p. 217 sq.) 6. La deuxième personne du pluriel est régulièrement 7575 (rare en attique). Sur la troisième personne pluriel ήσαν, vov. ci-dessus, § 494, 2°, p. 357, n. 1. Mais à côté de cette forme

\* s-énti) par analogie avec les formes sans esprit rude du reste de la conjugaison. Pour l'ion. žxxt, voy. ci-dessus, p. 352, n. 3.

3. Sur cette première personne le dialecte ionien a refait une 2º p. sing. ἔας (Πεκου., I, 187) et une 2° ρ. pl. ἔατε (Невор., IV, 119; V, 92 a).

4. A la forme dorienne η s'epond la forme béstienne παρ-είς, l'é fermé étant noté par ει dans ce

 Sur le faux radical qu'on croyait apercevoir dans η-μεν, η-τε, etc., on a refait postérieurement un imparfait moyen, ημην (Λιωμπον, III. 13; 54; Longes, IV. 28; Lucien, Dial. des m. 28, 2; 15; 46; PLETARQUE, Sol., 28; Alex., 14; 29; Moral., 174; 180; 222; 225; Ach. Tat., IV, 1; V, 1). Quant au subjouctif ἦνται (mess.), « qu'ils soient », il est à ἐντί (= εἰσί) comme le subj. τίθηντι (mess.) est à

l'indie, prés. τίθεντι.

L'ionien εἰμές et le dorien εἰμές se rattachent respectivement à des primitifs \* ἐσ-μεν, \* ἐσ-μες (cf. skr. s-mas) et s'expliquent par l'effet des mêmes lois que ci-dessus sini. On cite de Théocrite une forme ἐσμές, qui étonne; de même sur un décret de Téos (Recueil de Le Bas, n. 73, 34) on lit ἡμέν, qui présente ce caractère d'avoir une désinence ionienne accolée à un radical du dorien sévère : ou atlendrait τημές. Quant à la forme attique ἐσμέν, elle est refaite sur ἐσ-τέ.

2. Le domen ἐντί, l'attique εἰσί sont pour \*h-εντι (cf. s-ent, goth. s-ind, skr. s-ànti, iud.-eur.

dialecte, cf. ci-dessus, § 84. p. 42 au bas.
5. On admet aujourd'hui (cf. G. Mever, Griech, Gramm, 3. p. 569; K.Brusmann, Griech, Gramm, 3. p. 274) que ξεν est une 3° p. plur. employée en fonction de 3° p. sing. En effet ή εν répoud exactement au skr. as-an et I'on a la preuve qu'en dorieu Ty a encore la valeur d'un pluriel (cf. Haypon, Amer. Journ, of Phil., t. XI, p. 182 sqq.). Ce qui a contribué à affaiblir la notion du pluriel dans cette forme, c'est d'une part qu'à l'indicatif la linale -εν de 3° p. pl. s'était d'ordinaire transformée en -αν (-σαν), et que d'autre part 7/24 était souvent employé dans des phrases comme celles-ci, où il avait pour sujet soit un pluriel neutre, soit deux substantifs au singulier (cf. Ποκ., Η., XVIIt, 4: α δή τετελεσμένα ἦεν, — H., XIII. 789 : ἔνθα μάλιστα μάχη ακὶ συλοπις ήξυ). Voy. Hoffmann, das Præsens der indog. Grundsprache, etc., p. 68: K. Brugmann, Grundriss, etc., t. 11, 900; Griech. Gramm.3, p. 274).

 $\tilde{\eta}$ σαν, le béotien παρ-είαν indique qu'il s'en était développé une autre (\*  $\dot{\eta}$ αν), due sans doute à l'analogie de  $\tilde{\eta}$ α, et qui faisait pendant à ἔασι (ci-dessus, p. 402).

Sur le rapport établi entre  $\tilde{\eta}_{\mu \Xi \nu}$  et  $\tilde{\eta}_{\sigma \Xi \nu}$  d'une part,  $\tilde{\epsilon}_{\sigma \delta \eta \nu, \Xi \nu}$  et  $\tilde{\epsilon}_{\sigma \delta \eta \sigma \Xi \nu}$ , etc., d'autre part, la langue grecque a refait une  $\mathbf{I}^{re}$  pers. sing.  $\tilde{\eta}_{\nu}$ , une  $2^{e}$  pers. sing.  $\tilde{\eta}_{\zeta}^{-1}$  et une  $2^{e}$  pers. plur. fréquente en dial. att.  $\tilde{\eta}_{\tau \Xi}$  (cf.  $\tilde{\epsilon}_{\sigma \delta \eta \nu}$ ,  $\tilde{\epsilon}_{\sigma \delta \eta \tau}$ ,  $\tilde{\epsilon}_{\sigma \delta \eta \tau}$ , etc.)  $^{2}$ . Il est plus difficile de décider quelle explication convient aux formes épiques  $\tilde{\epsilon}_{\eta \sigma \theta \Xi}$  [Hom., H., XXII, 10; XXIV, 426; Hés., OEuv., 314),  $3^{e}$  pers.  $\tilde{\epsilon}_{\eta \nu}$  (Hom., H., XII, 10; XXIV, 426; Hés.,  $Th\acute{e}og$ ., 58; Hérod., VII, 43; etc.),  $\tilde{\eta}_{\eta \nu}$  (Hom., H., XI, 808; Od., XXIII, 316)  $^{3}$ .

La racine ἐσ- au degré réduit σ- apparait dans ἔσθι pour \*σθι (cf. ci-dessus, § 206, 2°, Rem., p. 124), tandis que ἔσθι (Πέςατέε, d'après Πέβορμεν, Π, 357) présente le degré normal, comme la forme moyenne ἔσ-σο (Πομ. lesb.), et que les formes de 3° pers. plur. ἔντω (arg.), ἕνθω (béot.) et ἔντων (erét.) sont refaites sur l'indic. ἐντί.

Le subjonctif ἔω, ἔωμεν (Hom.), ὧ, ὧμεν (att.) est sans aueun doute une formation nouvelle refaite sur le modèle des subjonctifs de présents thématiques. Quoi qu'il en soit, on n'a rien conservé en grec qui réponde à la formation athématique primitive, telle que la révèlent le skr. ἀsa-t(i) et le latin eri-t, à moins que le futur homérique et attique ἔσται ne soit la refonte d'une forme "είται pour \* ἐ[σ]εται (voy. K. Βrugmann, Griech. Gramm., 3° èd., §§ 316; 382).

La racine ἐσ- au degré normal propagé se retrouve encore dans Γορτατίf εἴτιν pour \* ἐσιτικν der pers. plur. εἶμεν pour \* ἐσιτικν (ef. lat. siē-s, sī-mus).

Pour l'infinitif, voy. ci-après, § 628, 5°.

Dans le participe, les seules formations athématiques qui se rattachent à la racine ἐσ- sont le nom. plur. ἔντ-ες pour \* h-έντες (Tabl. d'Hérael.), qui répond à l'indo-eur. \*s-ent-es (cf. l'indic. prés. 3° pers. plur. ἐντί), et le nom. fém. sing. dorien ἕασσα (cf. ἰάττα, Gortvn. VIII, 47) pour \*ἐσ-ητγα qui correspond à skr. satí, indo-eur. \*syt-i, avec cette différence que le degré normal

<sup>1.</sup> Il est prouvé que cette forme est d'origine récente, voy. Lautensage, Personalendungen, p. 10. 2. C'est sans doute à l'analogie de σδήτω qu'il faut attribuer l'impératif ήτω qu'on reucontre dans la récité postérieure (cf. Aretée, 1, 2, p. 79; Septante, Pr., 103, 31; Nouv. Test., 1 Cor., 16, 22).

grécité postérieure (cf. Aretée, 1, 2, p. 79; Septante, Ps., 103, 31; Nouv. Test., 1 Cor., 16, 22). Quant à la forme éléenne ἤστω (ἐξήστω), elle appartient peut-ètre à la catégorie du parfait. Voy. K. Brugmann, Griech. Gramm... 3° éd., p. 274.

<sup>3.</sup> Voyez sur cette question Fick, Gott. gelehrt. Anzeiger (1881), p. 1430; Bartholome, Stud. zur indog. Sprachgesch., 2. 118 sq.; K. Brughans, Grundriss, etc., t. II, p. 1228; Schulze, Quast. epic., p. 417 sq.; G. Meyer, Griech, Gramm., 3° éd., p. 569.

<sup>4.</sup> Sur la forme éléenne έα, voy. K. Brugmann, Griech. Gramm., 3° éd., § 8, p. 29.

έσ- a remplacé, par voie analogique, le degré réduit σ-. Quant au féminin lesbien et dorien ἔσσα (Sapho, fr. 75; Inscr. de Trézène [cf. Dial. Inschr., n° 3364, b, 21], Philolaus, etc.), on l'explique en disant que c'est une refonte de la forme \*ἄσσα (pour \*σṇ-τyα = \*s-ṇt-i), due au besoin de retrouver là aussi l'ε de la racine qu'on trouvait partout ailleurs.

REMARQUES. — I. La conjugaison d' εἰμί renferme encore un certain nombre de formes dialectales intéressantes, qu'il ne faut pas séparer les unes des autres, parce qu'elles comportent une commune explication : ce sont lre p. pl. ἐμέν (Callimaque, fragm., 294) ; pre p. sing. ἐμί (thessal.), l'inf. ἔμεν, ἔμεναι (Hom.), ἔμειν (inscr. de

Dodone', et peut-ètre enfin la 3e p. plur. imparf. εσαν (Hom.).

Il est demontre que ἐμί n'a remplace ἐμμί qu'après la création de ἐμέν. Pour expliquer les autres formes on peut faire deux hypothèses (voy. K. Brugmann, Morph. Unters., 1, 6; 37; zum heut. Stand der Sprachwiss., p. 72; Solmsen, Zeitschrift de Kuhn, t. XXIX, 72): ou bien ἐμέν, ἔμεν, ἔμεναι ont été refaits sur τίθεμεν, τιθέμεν, ἐμεναι τιθέμεν, ἐμεναι τιθέμεν, ἔμεναι τιθέμεν, ἔμεναι τιθέμεν, ἔμεν, ἔμεναι τιθέμεν, ἔμεν, ἔμεναι (cf. Κ. Βrugmann, Griech. Gramm., 3° édit., p. 275).

II. En dehors du subjonctif, dont il a été question ci-dessus, le verbe εἰμί renferme certaines formations thématiques (cf. imparf. ἔον [Hom. lesb.], opt. ἔοι [Hom.], impér. ἐόντω [dor.], ὄντων [att.], part. ἐών [ion. dor. éol.], ἰών [béot.], ἕων [lesb.], ὄν

[att.1).

β) En latin, la racine es- apparait nettement dans les formes athématiques es pour \*es-s (cf. ei-dessus, § 314, 4°, a, p. 227) et es-t. La seconde pers. du plur. es-tis présente comme le grec ἐστέ le degré normal propagé; elle est due à l'analogie de es, est. Quant à s-u-m, s-u-mus², s-u-nt, ce sont peut-être des formations thématiques, mais cela n'est pas absolument certain³.

Ce qui est plus sùr, c'est l'origine thématique du participe s-ō-ns rad. s-o-nt-), auquel s'oppose la formation athématique -sēns<sup>4</sup>

2. Sur la forme simus (indic.), voy. ci-dessus, § 114, p. 67.

4. La forme ens créée et employée par César (cf. Prisciex, Gramm. lat. de Keil, t. III, p. 239, 7 sq.; QCixt., VIII, 3, 33) est vicieuse : en l'imaginant César a été exclusivement préoccupé de donner un pendant au grec ων, ον, il u'a pas songé que le participe existait déjà dans la langue latine, et

cela dans les mols qu'il employait tous les jours.

Dans Sornocle, El., 21, le mot ἐμέν étranger à la langue classique décèle une grave altération du texte.

<sup>3.</sup> M. Brugmann, (Berichte d. kurn. Sæchs. Gesellsch. d. Wissensch., 1890, p. 230 sqq.) suivi en cela par M. Stolz (Lat. Gramm., 3° éd., p. 162) enseigne que ce sont des formes de présent thématique à racine réduite, à l'injonctif. Voy. les objections de M. Jon, le Présent, etc., p. 80 sq. Mais peut-être faut-il chercher une autre explication et cela pour d'autres motifs : si M. Streitherg a raison de soutenir que la 3° pers.pl. active des verbes athématiques non redoublés était en \*-onti, on voit que le latin sunt doit être considéré comme répondant au skr. santi et comme très rapproché du type primitif. Dès lors, on peut soutenir que sunt a provoqué sumus et qu'enfin l'influence de sunt et de sumus a provoqué sum, dont le caractère secondaire apparait nettement, puisqu'on n'y trouve pas l'e de \*ess. est. Voy. A. Mellet, Revue critique, t. LVI, p. 355.

(d'un primitif \* s- $\dot{c}$ n-t-, cf. dor.  $\ddot{\epsilon}$ v $\tau \epsilon \zeta$ ), dans præ-sens, ab-sens, con-sentēs, insentibus (c. 1. L., t. XIV, 3493).

Le futur ero pour \*eso est un ancien subjonctif (voy. ci-dessus, a, α, p. 403), sur lequel nous reviendrons (voy. ci-après, §§ 598; 609, 2°, a).

Sur l'optatif siem (cf. skr. syám), voy. ci-dessus, a,α, p. 403 et ci-après, § 624, p. 464.

Sur l'impératif, voy. ci-dessus, §§ 495 sqq. et sur l'infinitif, ci-après, § 629, 4°, p. 468.

Remarques. — 1. A la conjugaison du verbe  $\operatorname{\mathbf{sum}}$  on peut rattacher le composé  $\operatorname{\mathbf{possum}}$ .

Les formes anciennes potis es, potis est, potis sunt, pote es, pote est, servent d'abord à rendre compte de certaines formes archaïques : potisit, qui est pour \*poti[s]sit: potisset, qui est pour \*poti[s]'sset : potisse, qui est pour \*poti[s]'sse (cf. Corssen, über Aussprache, etc., 2° éd., t. II, 582 sq.; Neue-Wagener, Lat. Formen-lehre, t. III ³, p. 612 sq.); mais elles servent aussi à montrer comment se sont produites les formes classiques possum et possim, qui ont. à leur tour, provoqué posse et possem: l'indicatif possum et le subjonctif (optatif) possim supposent respectivement \*potsum et \*potsim, sortis de \*potesum, \*potesim, par syncope de la voyelle posttonique on bien le rapport sum: est a déterminé possum (\*potsum): potest, et à son tour possum a réagi sur le subjonctif-optatif.

Quant au parfait **potui**, il ne peut être pour \* pot-fui, qui cût abouti à \* poffui; c'est, comme **potens**, le débris d'un ancien verbe \* potere (cf. **potivit** Plaut, Amph., 478, cod. B<sup>2</sup>). Voy. F. Stolz, Lat. Gramm., 3° édit., p. 162.

H. Des formes passives de possum, comme potestur, poteratur, possitur (cf. Neue-Wagener, Lat. Forment., t. III<sup>3</sup>, p. 614) nous n'avons pas à nous occuper ici.

III. Le verbe **prosum** ne présente ancune difficulté : il est pour \* prossum, issu de \* prod-sum : la double -ss- s'est réduite à -s- après la voyelle longue \(\overline{o}\) (cf. ci-dessus, § 344, 3°, p. 226). Le -d- reparaît à toutes les formes où le simple commence par une voyelle. Quant à **prode est** (cf. Stolz, Verbalflexion, 4, 9; Fornster, Zeilsch f. rom. Phil., XV, 524 sqq.), c'est une forme refaite à l'époque impériale sur l'archaïque **pote est**.

b) Mentionnons pour mémoire les formations athématiques δέχ-αται, δέγμενος (Ποκ.), προτί-δεγμαι· προσδέχομαι (Πέκναι.), ἔγμεν· ἔχειν (Πέκναι.), ἔσσαι (Ποκ., Od., XXIV, 250) et ἐπί-εσται (Oracle dans Hêr., 1, 47). Cf. K. Brugmann, Grandriss, etc., t. II, 892; 4020; Gricch. Gramm., 3° éd., p. 275.

Mais la forme šouzvat, manger (Hom.), bien que ce soit le seul débris de l'ancienne conjugaison athématique de ce verbe, est intéressante quand on la rapproche du verbe latin edo, dans lequel le présent, tout en se conjuguant avec la voyelle thématique, admet aussi la conjugaison athématique aux trois personnes où la voyelle avait primitivement la nuance e (cf. ēs [p. \*es-s], ēst, ēstis, ēstur¹. Sur l'impératif ēs, voy. ci-dessus, § 495, 2°, b, Rem., p. 358.

<sup>1.</sup> Sur la quautité de la voyelle radicale, qui soulève des difficultés, voyez la brillante discussion de

- c) Plus intéressante encore est la forme τ̃ (Hom., att.), il disait, qui est pour \*τ̄,ν-τ (cf. lat. ad-ăgium, prōd-igium, axāre, ajo). Sur cette forme et par analogie avec φτ̄ν, ἔφτην, φτηνί, φτσί, à còté de φτ̄, ἔφτ, on a construit une 1re pers. sing. τ̄ν (att.) et un présent τ̄ννί (Arist., Gren., 37), τ̄σί (Sapho, 48; Comic. fr., éd. Herm., Il. 382), dor. τ̄σί (Alcm., fr. 439, Bergk). Voy. les travaux cités par M. Brugmann, Griech. Gramm., 3e éd., p. 273.
- d) La 3° pers. sing. ἦσ-ται (en regard du skr. ἀs-tē) et la 3° pers. plur. ἄαται¹ (en regard du skr. ἀs-atē) décèlent le véritable radical du verbe. Mais les formes ἦμαι, ἦσαι, ἤμεθα, ἦσθε ayant fait illusion, on en a tiré un radical ἢ- sur lequel on a construit κάθηται et ἦνται, καθῆτο et ἦντο. Inversement on a tiré de la 3° pers. sing. ἦσται une 4° pers. sing. ἦσμαι signalée par les grammairiens².

REMARQUE. — On trouve dans le dialecte attique une seconde personne du sing. χάθη [Ηγρέπισε, frag. 436], pour χάθησαι (Χέν., Cyr., ΗΙ, 1, 6), qui est due à l'analogie de χάθηται.

Quant au subjonctif χαθομα: (Eur., Hel., 1084), καθήτα: (Aristoph., Cheral., 754) et à l'optatif καθήμεθα (Arist., Lys., 149), ils paraissent avoir été tirés aussi de κάθητα:, comme κεκτώμα:, κεκτήτα: κεκτήμην, κεκτήτο ont été tirés de κέκτητα:<sup>3</sup>.

- e) Enfin l'on considère comme des formations nouvelles, dues à l'analogie des flexions athématiques qui ont été ci-dessus cataloguées, la 3° pers. sing. d'aor. sec. γέν-το (Hés., Théog., 199; ΕΜΡΕ΄D., fragm., 207; Moschus, Id., 3, 29; Apoll. de Rh.. Argon., IV, 225) ου ἔγεν-το (Hés., Théog. 705; Sapho. fragm. 16; Theogris, v. 202; Pind., Pyth., 3, 87; Théogr., Id., I, 88; Apoll. de Rh., Argon., IV, 1427) et la 3° pers. sing. de prés. σεῦται (Soph., Trach., 645).
- 10° II existe en grec un certain nombre d'aoristes non sigmatiques et qui, néanmoins, ont une finale en  $\alpha$  à toutes les formations de l'actif et du moyen, sauf à la 3° pers. du sing. actif, qui est en  $\epsilon$ .

1. C'est ainsi, en effet, que la forme doit être écrite : εἴαται (Ποω., Η.. Χ. 100) est une fante qui est sortie d'une prononciation vicieuse.

2. L'espril rude fait difficulté. On l'explique par l'analogie de la racine ¿ĉ- α sedere ». Il est possible qu'en grec des formes moyennes de la racine 'sed- (cf. golh. setum) se soient confondues avec des formes de la racine es- (cf. Озтюгг, Zur Seschichte des Perf., p. 170 sqq., cilé par K. Brugmann, Griech. Gramm., 3° éd., p. 275).

3. Les formes d'impératif χάθου (Aristoph., Anaxanbrip, Alexis. Menardre, Dipule [Comic. fragm., éd. Kock, t. I, p. 547; H, 140; 380; 543; HI, 254) et d'oplatif χαθοίμην (Platox, Theag., 130\*) pronvent clairement que le verbe χάθημαι avait fini par être confondu pour la conjugaison avec ceux dont le radical se terminait par une voyelle (par exemple avec τί-θε-μαι. dont l'oplat. aor. 2 est θείμην ου θοίμην).

M. L. Job, Le Présent, etc., p. 87 sqq.; son hypothèse est peut-être préférable à la théorie de MM. Bartholome (Beitræge de Bezzenberger, t. XVII, p. 105) et Becutel (Hauptproblem., etc.) sur l'allongement apophonique.

Tels sont: ἤνεικα¹, ἡνείκαμεν (Ποκ.) d'un radical ἐν-εικ-, ἐν-ικ-. composé de la préposition ἐν et d'une racine seik- (la même qu'on a dans ἰχέσθαι, dor. είχω, lith. sekiu, étendre la main (pour prendre), chercher à arriver jusqu'à, chercher à atteindre (voy. K. Βαυσμακη, Indogerm. Forsch., t. I, p. 474); Fεῖκας, tu ressemblas (Alcman, fragm. 80; cf. Μεκιεπ, Beitræge zur Bildung des gr. Verbums [Dorpat, 1887], p. 85); εἶπα (cf. προ-Γειπάτω, Gortyne²), je dis, d'un radical Γειπ- (rac. \*weig\*\*-³); ἕκη[Γ]α (Ποκ.), κέᾶντος (att.) pour κήχντος, de καίω, briller (pour \*καΓ-γω), ἔχευα (Ποκ.), ἔχεα (Ποκ., αtt.), ἐχεάμην (att.), ἔσσευα, etc. (Ποκ.), ἡλεύατο, ἀλεύασθαι (ποκ.) ⁴, qui viennent très vraisemblablement de \*ἐχευσα, \*ἐσσευσα, \*ἀλευσασθαι (prétérits à forme forte, dans lesquels la racine est suivie d'un déterminatif, qui est -s ⁵); ἔθηκα, ἐθηκάμην, etc., qui viennent d'une racine θη- (indo-

1. Cette forme verbale ne doit pas être confondue avec ἐνεγχεῖν, qui est un aoriste second à redoublement et dont la racine (\* enk-. \* nk-) est bien différente. Mais la ressemblance apparente de ἐνεῖχαι et d'ἐνεγχεῖν jointe à la similitude de leur signification a donné naissance aux formes doriennes ἤνεγχα, ἐξενέγχαι, ἐνεγχάμενος (cf. Δημεκs. Dial., H. 352), qu'on retrouve en Attique à partir du 11° siècle av. 1.-C. (cf. ἀπήνεγχαν, C. I. A., H, 811, b, 108; Bull. de corr. hell., VIII. 196; εἰσενέγχαντι. C. I. A., H, 610, 21; εἰσενεγχασοῦν, C. I. A., H, 162, a, ‡). Enfin ἤνειχα et ἤνεγχα confondus ont donné naissance à des formations comme συνενείγχη, εἰσήνειγχαν (C. I. A., H, 57, b, 9; 13).

2. L'antiquilé de celte formation ne permet pas de l'expliquer par un procèdé analogue à celni qui, à l'époque alexandrine, a substitué les formes είλατο, συνείδαμεν, ἀπελίπαμεν, εύρα, συνήγαγα aux formes correctes είλετο, συνείδομεν, ἀπελίπομεν, etc. (cf. G. Maven, Griech. Gramm. 3. p. 612 sq.). Nous avons bien affaire ici à un type d'aoriste analogne aux précèdents. On sait que le dialecte attique conjugue les deux formes εἶπον et εἶπα, mais que le bon usage donne la préfèrence à certaines formes de cette double conjugaison. Le tableau suivant (dressé d'après Punysueurs, p. 219 sq., ed. Rutherford) résume l'usage des meilleurs écrivains attiques (cf. Küner-Blass, ausf. Gr. der gr. Spr., t. II, p. 423).

		Indicatif.	IMPERATIF.	Subjonctif.	OPTATIF.	INFINITIF.	PARTICIPE.
Sing.		εἶπον εἶπας εἶπε(ν)	είπέ ε <b>ἰπάτω</b>	εϊπω εἴπης εἴπη	εϊποιμι εϊποις εϊποι	είπεϊν	εἰπών, etc.
Duel		εϊπατον εἰπάτην	εϊπατον εἰπάτων	εϊπητον εϊπητον	είποιτον είποίτην		
Plur.	2	εϊπομεν ε <b>ϊπατε</b> εἶπον	ε <b>ϊπατε</b> εὶπόντων	εϊπωμεν εϊπητε εϊπωσι(ν)	εϊποιμεν εϊποιτε εϊποιεν		

3. Selon M. Brugmann (Grundriss, etc., t. 12, § 346, p. 315 : ef. p. 505), strežy « dire » ( $gort.\pi\rho\rho$ - $Fermá\tau\omega$ ) se rattache à une racine indo-européenne \* $wewq^{ve}$ -, dans laquelle ew- (devant  $q^{w}$ ) a passé à ey par dissimilation.

4. M. Schulze (Quarst. epic.. p. 62 sq.) sépare les formes qui confiennent -ευ- de celles qui ont simplement -ε-, mais M. Brughars (Griech. Gramm. 3, p. 276) n'est pas de cet avis, parce que, d'après lui, il ne s'agit ici que de différences dialectales utilisées par la langue homérique, et non pas de formations distinctes dont les unes (ἔχεα, ἀλέασθαι, etc.) appartiendraient à la catégorie des aor. 2, et les autres (ἔχευα, ἢλεύατο) seraient d'anciens aor. 1 ers on signatiques.

3. Ce ne sont done pas d'anciens aoristes signatiques, dans lesquels le  $\sigma$  scrait tombé régulièrement. En imaginant l'ingénieuse hypothèse que nous lui empruntons, M. Baumans (cf. Griech. Gramm. 3. p. 277) échappe à la difficulté d'expliquer comment l'influence analogique de έλειψα, έζευζα, etc., qui a rétabli le  $\sigma$  intervocalique dans έζισα. έλυσα, etc. ne s'est pas fait sentir sur έχευα. έχεα έσσευα, etc. Comme le -s- ne servait pas seulement pour l'aoriste  $1^{cr}$  (cf.  $\sigma$ είω pour  $^*\sigma$ εί- $\sigma$ ω), on ne pouvait pas songer qu'il en fût la caractéristique indispensable : on comprend done pourquoi, à l'èpoque même où l'analogie de έλειψα, έζευζα, etc., rétablissait le  $\sigma$  dans έπλευσα, on conservait à έσσευα l'aspect que lni donnait la chate régulière de  $\sigma$  intervocalique.

eur.  $dh\bar{e}$ ) suivie du déterminatif -κ- (cf. τέθηκα, θήκη, lat. fēcī); enfin ἕηκα, ἦκα et ἕδωκα, dont la formation ne peut être séparée de celle de ἔθηκα.

Dans tous ces aoristes, qui sont proprement des aoristes à forme forte, la propagation de l'α à tout le paradigme, sauf à la 3° pers. du sing., s'explique comme dans les aoristes sigmatiques par l'analogie de la 4° pers. du sing., où l'α est pour -m, et de la 3° pers. du plur.. où -αν est pour -m (cf. cidessus, §§ 488, 2°, avec Rem. II [p. 354]; 494, 2°, avec Rem. II [p. 357])<sup>1</sup>.

11º Il reste à examiner les présents dans lesquels le radical apparaît comme identique à une racine disyllabique terminée par a, e, o.

Bien qu'une partie de ces verbes ait passé par analogie à la conjugaison thématique, il n'en est pas moins vrai que nous avons conservé un assez grand nombre de témoins de formations athématiques plus anciennes, dans lesquelles le radical demeure partout, sans apophonie.

Ex. : κρέμα-μαι (Ποм., Pindare, Aristoph., Xéx.', je me suspends, je suis suspendu ou en suspens (cf. κρεμά-θρά, Λειστ., Nuccs, 218; 868, corbeille suspendue), ἔρα-μαι (Hom., Pind., Esch., Soph., Ecr., Τμέοςα.), aimer passionnément (antérieur à ἐράομα!, ἐρώμα!, ESCH., SOPH., PLAT., XEN.); aγαμαι Hom., EUR., XEN., ISOCR., etc.), admirer (à côté de ἀγάρμα: cf. ἀγᾶσθε, Hom., Od., V, 129: αγώμενος, Hés., Théog., 619]); δέα-το (Hom., Od., VI, 242), il semblait (cf. δεάμην έδοχίμαζον, εδόξαζον, Hesron.: subj. δέᾶτο:, arcad.), d'une racine \*δενα (cf. skr. dī-, paraitre); ελά-μαι (Hymn. Hom., 21, 5), apaiser (cf. aor. λάσσασθαι, ίλασσάμενος, Пом., Il., I, 100), au lieu de \*έλα-μαι par analogie avec ϊλαθι, Ιλάσαω, de \*σ:-σλά- (voy. Schulze, Quæst. epic., 466 sqq., cité par K. Brugmann, Griech. Gramm., 3° édit., p. 278)2; δίε-μαι, s'enfuir par crainte, d'où craindre (Escu., Pers., 700). δίε-νται, ils s'enfuient (Hom., Il., XXIII, 475), ἐν-δίεσαν, ils poursuivaient (Hom., H., XVIII, 584 3; etc.

Voyez dans K. Brugmann, Griech, Gramm., 3º éd., p. 276 d'aufres exemples d'aoristes forts en -χ. Nous nous sommes contentés de citer ici les principaux.

<sup>2.</sup> La forme πέταμαι, postérieure à Homère (Simonde, Pindare, Aristote, Élien, Plutarque), a été créée à côté de πέτομαι. ("après le rapport ἐπτάμην: ἐπτόμην, tandis que le présent ἔπταμαι (Depies, Hal., II, 536; Badd., Fab., 65, 4; Lec., Sol., 7: etc.) était modelé sur ἔσταμαι. Sur l'origine des formes ἔπτην (dor. ἔπτάν), κατα-πτήτην, πτάτο, πτάμενος, voyce l'hypothèse d'Osthoff, Zar Gesch. d. Perf., p. 371 sq.; 409, résunée par M. Brugmann, Grévech. Gramm., 3° édit., p. 277.

<sup>3.</sup> Il existe un présent thémalique δίω (Hom.), a se laisser poursuivre », d'où a fuir » (cf. skr. diya-ti), au moyen δίομαι (Hom.), a mettre en fuite, poursuivre », dont certaines formes (par ex. δίστε, δίσται, δίσσθαι) rapprochées de ἔστε, ἔσται (ci-après, § 556. HI\* classe) ont pu créer par analogie δίσμαι, etc. Noy. Osmore, Morphol. Unters., IV, 13; K. Βανανακα, Griech. Gramm., 3° éd., p. 278.

Remarques. — I. Qu'il ait existé un présent ἔλά-μι, c'est ce qu'on peut légitimement inférer des formes ποτ-ελάτω (arg.), ἐλάντω, ἐπελάντω (Cos); de même les formes argiennes δι-εγέλα, καταγελάμενος supposent un présent γέλάμι. Partant de ces faits réels, on peut se demander si certains verbes en -άω, -όω, -έω n'ont pas été refaits sur des primitifs en -ἄ-μι, -ε-μι, -ε-μι. Cette hypothèse devient très vraisemblable, quand on considère certains de ces verbes où la voyelle finale du radical ne subit pas l'allongement qu'on trouve en dehors du présent dans la plupart des verbes dérivés appartenant à cette catégorie (cf. δαμά-ω, en regard de δάμα-σα [Πομ., Π., ΧΥΙ, 543; ΧΧΙΙ, 446; Πέκ., Τheog., 857; Pind., Ol., 10, 30; Soph., Ant., 827] et de παν-δαμά-τωρ [Πομ.], ἀρό-ω, en regard de ἀρηφο-μένος [Πομ., Π., ΧΥΙΙΙ, 548; Πέκου., ΙΥ, 97], de ἤρο-σα [Soph., OEd. Roi, 1497] et de ἄρο-τρον [Πομ., Pind., etc], enfin ἐμέ-ω, en regard de ἤμε-σα, ἕμε-τος).

II. La conjugaison latine n'a que deux verbes, **vomo** (cl. gr. ἐψέ-ω, skr. rami-mi) et **queror** pour 'quesor (cf. skr. grasi-mi, je soupire) dont on puisse dire qu'ils appartenaient primitivement à cette classe. Mais ils ont passé l'un et l'autre à la conjugaison thématique et l'on ne peut avec assurance reconstruire leur flexion primitive.

- 555. Deuxième classe. Les formations de la deuxième classe sont celles dans lesquelles la racine non redoublée est suivie de la voyelle thématique. Parmi ces formations, les unes présentent la racine à l'état normal; les autres, à l'état réduit; celles-ci sont surtout des aoristes et celles-là des présents. Cette classification convient au latin comme au grec, bien qu'en latin le nombre des formations du second groupe soit assez réduit.
  - 4° Appartiennent au premier groupe 2 les présents grecs φέρω, στένω, πλέ[F]ω, τέρπω, πείθω, ἐρεύθω, ἔχω, στέγω, νέ[σ]ομαι, ζέ[σ]ω, τήχω (dor. τάχω), λήγω, αἴθω, αἴω, etc.; les présents latins fero, lego, veho, peto, texo, fremo, colo (de \*quelo), sono (de \*sweno), frendo, fendo, pendo, dico (arch. deico), fido (arch. feido), duco (arch. douco pour \*deuco, cf. ci-dessus, § 459, p. 91 sqq.). ūro (p. \*euso), rado, rodo, vado, cedo, lædo, cædo, ludo, plaudo, ago, alo, scabo (ci-dessus, Rem. II), etc., et les aoristes grecs ἐγενόμην, de γίγνομαι (cf. skr. ά-jaua-t, imparf.), ἔθενον, de θείνω pour \*θεν-γω (cf. skr. ά-haua-t, imparf.), ἔτεμον, εἴλον, peut-être aussi ἔτεκον, de τίκτω, dor. lesb. ἔπετον, ion. att. ἔπεσον (cf. skr. ά-peta-t), de πίπτω.

REMARQUES. — I. Tons ces verbes, d'après la forme même qu'ils ont conservée, devaient avoir primitivement l'accent sur la racine (cf. ci-dessus, § 231). Par conséquent l'accentuation des formes grecques γενέσθαι, θενών, τεμών, έλών, τεκών, πετών ου πεσών est due à l'analogie des formations appartenant au second groupe dont il va être question.

<sup>1.</sup> L'i indien étant représenté en grec dans les verbes de cette catégorie par α, par η ou par ε, c'est la preuve que dans l'indo-européen la voyelle était indifférente (cf. ci-dessus, § 146, p. 87).

<sup>2.</sup> Cf. K. Brusmann, Griech. Gramm., 3° éd., p. 279; F. Stotz, Lat. Gramm., 3° éd., p. 164 sq., auxquels sont empruntés les exemples du premier et du second groupe.

<sup>3.</sup> Ces formations verbates sont des aoristes pour le sens; pour la forme, ce sont des imparfaits ou plus exactement des temps à augment appartenant à un ancien présent. Voy. G. Meven, *Griech. Gramm.*, 3° édit., § 528, p. 065.

II. Au premier abord, il peut paraître étonnant qu'on range dans ce premier groupe les présents latins comme **ăgo**, **ălo**, **scăbo**, etc.. où la racine semble réduite et qui, par conséquent, paraissent présenter un radical d'aoriste primitif substitué à un radical de présent. Mais, pour **ago**, la comparaison avec les autres langues (cf. skr. *aj-a-ti*, arm. *ac-em*, gr. αγω, v. irl. *ag-im*, v. isl. *aka* [infin.]) montre que dés l'époque indo-européenne la racine était bien *ag-*, et, raisonnant par voie d'analogie, on peut admettre qu'il en était de même pour **ălo**, **scăbo**, etc.

2º Appartiennent au second groupe les aoristes είδον 1, ίδον (Hom. Il., I. 262: Od., XII, 244; Hés., Théog., 555; Minnerme, 14, 2; Pind., Pyth., 5. 84: ΠΕΒΟΙΟΤΕ, Π. 148, Ελιπον, επιθόμην Πομ., II., III, 260; ΑΒΙΣΤΟΡΙΙ., Nuces, 73) et πιθόμην Πομ., Ν., Ν. 201), ἔφυγον, ἐπυθόμην, χύθε (Hom., Od., III, 6', ἔστἴγον Hom., H., XVI, 258; Callim., Apollon. de Rhod., Τιιέος R., ἄλυθον (Hom., Hés., Pind.), ἄρὕγον (Hom., 11., XX, 403), ἔτραπον Hom., Hes., Pind.). εδρακον (Hom., Od., X. 197: Eur., Or., 1456 [chœur]), βρακείν συνιέναι Hesron. (cf. skr. mṛṛ-āti), ἔπαρδον (Απιςτορμ., Plut., 699 : Pair, 547 : Guepes, 394), ἔπαθον (cf. πένθος), ἔδακον (Simon., ARISTOPHANE, HÉROD.) et δάκε (Hom., II., V, 493: Hés., Théog., 567), ἔταμον Hom., Pind., Hér., Eur.), ἔκτανον (Hom., Pind., Esch., Soph., Eur.), ἔδαλον, ἔπταρον (Πομ., Od., XVII, 541: Arist., Gren., 647), j'éternuai, ἔχλὕον (Пом., Il., X, 47: Sopil., OEd. à Col., 1766; Eur., Phén., 919; Aristopil., Paix, 1283), j'entendis. ἔχιον (Hom., Hès.), j'allai, ἔπλε (Hom., H., XII, 41) et ἔπλετο (Hom., Hes., Pind.), il se trouvait, il était, ἐγρόμενος (Hom., Od., X. 50: Plat., Lys., 204: Ap. de Ru., Arg., IV, 671), éveillé, ἔγρετο, (Πομ.: et ήγρόμην (Απιστοριι.), ωσφρόμην (Απιστ., Ach., 479), **ἔσχον**, ἐπτόμην, de πέτομαι, voler, ἔνι-σπον (Hom., H., II, 80; XXIV, 388), je parlai, impér. ἔσπετε pour \*ἐν-σπετε, ἕαδον (Πέκοο., Lucien), ελαθον, μάχων (Πομ., II., XVI, 469; Od., XVIII, 98), poussant un cri semblable à un bélement, etc. — les présents latins pacit, etc. cf. Fragm. des Douze Tables, VIII, 2, Festus, p. 363, 6, éd. Müller; cf. Rhet. ad Herenn., II, 20; Quint., I, 6, 41; Ter. Scaurus, Gr. Lat., éd. Keil, t. VII, 15, 12; Prisc., X, 32 et tago Plaut., Mil., 1092; Turpil., com. fr. 131, tagit (Paccy., tr. fragm. 344), tagam (Paccy., tr. frag. 165), qui sont proprement d'anciens aor, sec, employés en fonction de présents, — enfin les présents grees λίτομα: (Hymn., Hom., XVI, 5; XIX, 48: Aristorii., Thesm., 313 [chœur])<sup>2</sup>, demander avec instance, implorer, γλύφω, tailler, sculpter, ὀρύγω (Arat.), creuser, zάρφω [Hom., Arcinl.], contracter, dessécher, flétrir, γράφω, zίω (Hom.), aller, τράπω (Πέκ., Π. 92), tourner, τράφω (Pixe.), nourrir, elever, τράχω

1. Nous avons imprimé en caractères gras les formes d'un usage courant.

<sup>2.</sup> L'infinitif λιτέσθαι sert d'aoriste à λίσσεσθαι. Employè avec la valeur d'un présent il est accentné λίτεσθαι par analogie avec les verbes du premier groupe. C'est la même analogie qui a substitué une nouvelle accentuation γλύφειν. γλύφων à l'accentuation régulière "γλυφεῖν. "γλυφών, que ferait attendre la forme même du radical : car, s'il est au degré réduit, c'est que primitivement l'accent était sur la voyelle thématique.

(Pine.), courir, etc., ainsi que les présents latins rǔdo (cf. skr. rudati, il gémit, il pleure), nivit (cf. gr. νιρετός), dī-vǐdō (cf. skr. ridh-, devenir vide, manquer de¹) et les parfaits (anc. aoristes thématiques) fidi-t, scidi-t et tuli-t (cf. K. Brugmann, Grundriss, etc., t. II, p. 923).

REMARQUE. — L'obscurité qui enveloppe les formations verbales du latin ne permet pas de distinguer si certains présents doivent être rangés dans ce second groupe ou dans le premier. Ainsi, dans oc-culo a-t-on affaire à un composé de \*-celō (cf. v. irl. cel-im, v. h. all. hil-u- ou de \*-celō? Ad-venat (Plaute, Pseud., 4030) en regard de l'osque kim-bened (= convēnit) paraît bien appartenir à un radical d'aoriste thématique, mais que peuser des verbes en -uō, comme clu-ō, je m'appelle, ru-o, je me précipite, plu-i-t, il pleut? L'u représente-t-il l'état réduit de la racine, ou est-ce plutôt l'état normal, puisque, dans une syllabe soumise à l'accent, -uo peut provenir de \*-owo (\* ewo) ou de \*-awo? Voy. K. BRUGMANN. Grandriss, etc., I. II, p. 926: F. STOLZ, Lal. Gramm., 3° édit., p. 465.

- **556. Troisième classe.** La troisième classe comprend les *formations athématiques* dans lesquelles la racine est précédée du redoublement en -i. Les verbes de cette classe peuvent être divisés en deux groupes : aucun verbe latin n'y figure <sup>2</sup>.
  - 1º Dans le premier groupe, on range les racines à voyelle longue susceptible d'apophonie régulière.

Ex. : Dor.  $\tilde{\imath}$ - $\sigma\tau\tilde{\alpha}$ - $\mu\imath$ , ion. att.  $\tilde{\imath}$ - $\sigma\tau\eta$ - $\mu\imath$ , plur.  $\tilde{\imath}$ - $\sigma\tau\tilde{\alpha}$ - $\mu\imath\nu$ , moyen  $\tilde{\imath}$ - $\sigma\tau\tilde{\alpha}$ - $\mu\alpha\imath$ ,  $-\tau$ (- $\theta\eta$ - $\mu\imath$ , plur.  $\tau$ (- $\theta\imath$ - $\mu\imath\nu$ , moy.  $\tau$ (- $\theta\imath$ - $\mu\alpha\imath$ ,  $\tilde{\imath}$ - $\eta$ - $\mu\imath$  (p. \* $\sigma\imath$ - $\sigma\eta$ - $\mu\imath$ ), plur.  $\tilde{\imath}$ = $\mu\imath\nu$ , moy.  $\tilde{\imath}$ = $\mu\alpha\imath$ (\* $\pi$ ), d(- $\pi$ ), lier. attacher. impér.  $\pi$ 0.  $\pi$ 

REMARQUES.—1. Les formes homériques  $\tau$ : $\theta$ ήμενος,  $\tau$ : $\theta$ ήμενος, αιθία de  $\tau$ : $\theta$ έμενος,  $\tau$ : $\theta$ έμεναι, présentent le degré normal propagé, à moins qu'on ne préfère y voir l'influence des formations de la  $\mathbf{x}^c$  classe (type δίζημαι). Voy. K. Brugmann,  $\mathbf{G}$ ricch.  $\mathbf{G}$ ramm.,  $\mathbf{3}^c$  édit., p. 280.

II. L'impératif τίθει, comme l'impératif δίδου, appartient à la conjugaison thématique. De mème, il y a en ionien un impératif ἴστα (cf. Hom., H., IX, 202) auquel répond le dorien ἴστη et qu'il faut distinguer soigneusement de la forme ἴστη étudiée ci-dessus, § 495, 4° (p. 357). La correspondance ἵστὰ, ἵστη prouve qu'on a affaire ici à une forme contracte dans laquelle s'est fondue la voyelle ε, caractéristique des impératifs thématiques.

III. L'analogie de la conjugaison thématique avait produit les formes attiques 6 de

Ce rapprochement est dû à M. Brugmann, Berichte d. Kann. szechs. Ges. d. Wiss., 1890, p. 211, cilé par F. Srotz, Lat. Gramm., 3s èd., p. 165, n. 2.

<sup>2.</sup> Ceux qui pourraient y premire place, de par leur origine, appartiennent plutôt à la IV classe, car ils ont passé à la conjugaison thématique (cf. si-sto, sero. p. \*si-so, etc.).

<sup>3.</sup> Sur la forme "πταμαι, refaite d'après "σταμαι, voy. ci-dessus, p. 408, n. 2. Sur δνίνημι. c.-à-d. δ-νί-νη-μι, de δ-νã-, rac. na- (cf. skr. na-tha-m, « aide »), voy. Wackernaget, das Dehnungsgesetz der griech. Composita (Bâle, 1889), p. 50; Solmsen, Zeitschrift de Kuhn. t. XXXII, p. 288 sqq.

Sur la quantité de l't, voy. Schulze, Quast. ep., p. 437 sq.
 Verbe rare en prose. Cependant on Trouve dans Xen., Anab., V, 8, 24 : διδέασι.

<sup>6.</sup> Quelques-unes se trouvent déjà dans Homère, voy. Veiter, Greek Verbs irregular and defect., s. v.: Küner-Blass, ausf. Gramm. der gr. Spr., 1. 11, p. 203 sqq.; 213 sq.

l'imparfait ἐτίθεις, ἐτίθει, ἵεις (Artst., Guépes, 355), Ἱει (Eur.. Méd., 1187), ἐδίδουν, ἐδίδους, ἐδίδου¹. La ressemblance extérieure des formes ἐτίθεις, ἵεις, etc., avec ἤεις, ἤει, ἤδεις, ἤδει paraît avoir donné naissance à une première personne du singulier

έτίθειν, ἴειν², modelée sur ἤειν, ἤδειν.

Enfin de bons manuscrits donnent pour la 2° et la 3° pers du sing, du prés, de l'indic, de ces verbes des formes tantôt paroxytons (τίθεις, etc.), tantôt périspomènes (τίθεις, etc.). Comme il n'y a pas de raisons suffisantes pour en contester l'existence, il faut les considérer comme des formes contractées dues à l'influence de la conjugaison thématique et, par conséquent, leur restituer l'accentuation régulière: τιθεῖς, τιθεῖς, ἱεῖς, διδοῖς, διδοῖς cf. KÜHNER-BLASS, ausf. Gramm. der gr. Spr., § 282, Anm. 4, t. II, p. 493).

- 2º Dans le second groupe, on range les racines qui présentent, au degré normal, un  $\gamma$  précédé d'un  $\rho$  ou d'un  $\lambda^3$ .
  - Ex.:  $\pi(\mu-\pi\lambda\chi-\mu)^4$ , plur.  $\pi(\mu-\pi\lambda\tilde{\chi}-\mu)$ , moy.  $\pi(\mu-\pi\lambda\tilde{\chi}-\mu)$ ,  $\pi(\mu-\pi\mu)$ , plur.  $\pi(\mu-\pi\mu)$ ,  $-\hat{\epsilon}$ σ- $\pi(\mu)$ ράναι (rac. bher, porter),  $-\hat{\kappa}$ ί- $\chi$ ρη- $\mu$ ι, moy.  $\hat{\kappa}$ ί- $\chi$ ρ $\tilde{\chi}$ - $\mu$ αι (cf. crét.  $\hat{\kappa}$ - $\chi$ ρη- $\pi$ ι),  $\pi$ ί- $\pi$ ρη- $\mu$ ι, infin.  $\pi$ ι- $\pi$ ρ $\tilde{\chi}$ -ναι, moy.  $\pi$ ί- $\pi$ ρα- $\pi$ αι Galex.),  $-\hat{\kappa}$ λ $\tilde{\chi}$ θι.  $\hat{\iota}$ λ $\tilde{\chi}$ τε, pour \* $\sigma$ ι- $\sigma$ λ $\chi$ - $\theta$ ι, etc.

REMARQUE. — Quelques-uns de ces verbes ont passé à la conjugaison thématique (cf. ion.-att. πιμπλάω, ion. πιμπλέω, πιμπράω, χιγράω et χιγράωμαι, τιτράω).

- **557.** Quatrième classe. La quatrième classe comprend les *formations thématiques* dans lesquelles la racine est précédée d'un redoublement en -i.
  - Ex.: γί-γνο-μαι (lat. gi-gno), μίμνω (rac. men-), δίζομαι (pour \*δι-δυο-μαι<sup>5</sup>, νίσομαι pour \*νι-νσο-μαι [rac. nes-]), ίσχω pour \*σι-σχω, τίκτω pour \*τί-τκω (cf. ci-dessus, § 231, p. 337), πίπτω pour \*πί-πτω, etc. sido pour \*si-zdo, sero pour \*si-so, bi-bo pour \*pi-bo (cf. ci-dessus, § 321, 4°, p. 232).

REMARQUE. — Dans toutes ces formations la racine apparaît à l'état réduit.

558. — Cinquième classe. — La cinquième classe comprend en

<sup>1.</sup> Les inscriptions attiques et les meilleurs manuscrits des auteurs indiquent qu'en attique, à la bonne époque, l'imparfait actif de τ(θχμε, à l'exception de la première personne du singulier, était conjugué comme si le présent était "τιθεω et que l'imparfait tout entier de δίδοω, t'etait conjugué comme si le présent était "δίδοω. Voy. Κύμκει-Βιέκε, ausf. Gramm. der gr. Sprache, t. 11, p. 193 sq.

<sup>2.</sup> Toutefois il faut prendre garde que l'existence de ces formes est révoquée en doute par certains critiqués. Ainsi la forme ἐπίθειν ne parait être qu'une variante sujette à caulion au lieu de ἐπίθειν ne parait être qu'une variante sujette à caulion au lieu de ἐπίθειν qu'on cite pour justifier l'existence du simple εξιν, cette prem. pers. sing. se fronve hien chez Hom. Od., TX, 88; X, 100; XII, 9, mais avec la variante προύην.

<sup>&#</sup>x27;3. Cet état de la racine n'est pas primitif, Selou M. Baconaxx, Griech, Gramm., 3° édit. (p. 281), les formes -πλη-, -πρη-, etc. sont d'origine analogique (cf. G. Μενεκ, § 490, 3° éd., p. 574).

<sup>),</sup> La nasale dú redoublement a son origine dans le présent πιμπλάνω, formation nouvelle due à l'analogie de λιμπάνω (XII° classe).

Cf. K. BRUGMANN, Morph. Univers., 1, 1, p. 8 sq.; Grundriss, etc., 4, 11, p. 849; 931; 966.

grec  $^{1}$  quelques formations othématiques dans lesquelles la racine est précédée d'un redoublement en -e (bref ou long).

- Ex.: aor. κέ-κλυ-θι (Hom., Pind., Esch. [Choċph., 399]), κέ-κλυ-τε (Hom., Hes., Pind., Apoll. de Rh.), aor. lesh. ξλλαθι, ξλλατε pour \*σε-σλα-θι, etc., δη-δέγ-αται et δή-δεκ-το (Hom.)<sup>2</sup>.
- 559. Sixième classe. La sixième classe comprend en grec et en latin quelques formations thématiques dans lesquelles la racine est précédée d'un redoublement en -e. Toutes ces formations appartiennent à l'aoriste (cf. K. Brugmann, Griech. Gramm., 3° édit., p. 282):
  - Ex.: ἔ-πε-φνον Πομ., Πέκ., Ρικο., Sorn., Ευκ.), πε-φνέμεν (Πομ., Π., VI, 180), de la racine g"hen- (cf. ci-dessus, § 273, 3°, p. 481), ἔ-σπε-το, ἔσποιτο, ἐσπέσθαι, de la racine seq"- (cf. ci-dessus, § 273, 4°, p. 480), τε-ταγών (Πομ., Π., I, 591; XV, 23), cf. lat. te-tigi-t, πε-πάγοίτην Ευγομε, dans Schol, de ΓΠ., ΧΙΥ, 241), cf. lat. pe-pigi-t, πε-παλών (Πομ., Π., Π., 355), cf. lat. pe-puli-t, ἐ-κέ-κλετο de κέλομαι, presser par la parole, exhorter, etc., τε-τάφπετο de τέφπω, rassasier, réjouir, charmer, πε-πίθοιτο (Πομ., Π., Χ, 20), πε-πιθών (Ρικο., Isth., 4,90), de πείθω, engager à, πε-πύθοιτο Πομ., Π., VI, 50), de πεύθοναι (Πομ., Ρικο., Eschyle, Sorn., Eur., Τυκοσα.), s'informer, λέ-λαθον (Πομ., Π., Π, 600) de λήθω, être caché, etc.
- **560. Septième classe.** La septième classe comprend en grec quelques formations thématiques dans lesquelles la racine est redoublée tout entière. Toutes ces formations appartiennent à l'aoriste.
  - Ex.: ἤρ-αρο-ν (Πομ., Π., XXIII, 712; Od., IV, 777; V. 95), ἀραρεῖν (Simonide),
     ἄρ-ορο-ν (Πομ.), ἤγ-αγο-ν (Πομ., att.), ἀκ-άχο-ντο (Q. de
    Smyrne), ἄλ-αλαο-ν (Πομ., Π., XXIII, 183; Hés., Théog., 527; Pind.,
    Ol., 10 [11], 105), j'écartai, je repoussai, ἤν-εγαο-ν (att.), ἠρῦκακο-ν (Πομ., Π., V, 321), ἤνίπ-απον (Πομ., Π., II, 245; Od., XX, 303).
  - II. Deuxième groupe comprenant les formations verbales tirées de racines en  $\tilde{a}$ -,  $\tilde{r}$ -,  $\tilde{o}$  sans apophonie et précédées ou non d'un redoublement
- **561. Huitième classe.** La huitième classe comprend les formations athématiques dans lesquelles la racine, non redoublée, contient une des voyelles  $\tilde{a}$ ,  $\tilde{e}$ ,  $\tilde{o}$  qui demeurent sans changement.

<sup>1.</sup> Le latin n'est point représenté dans cette classe.

<sup>2.</sup> On a déjà dit ci-dessus, p. 383, u. 1, que c'était ainsi qu'il fallait écrire la syllabe du redoublement. Mais les mss. donnent δει-.

4° Ce sont d'abord les aoristes athématiques en  $-\tilde{a}$  (cf.  $\tilde{\epsilon}-\delta\rho\tilde{\alpha}-\nu$ , pl.  $\tilde{\epsilon}-\delta\rho\tilde{\alpha}-\mu\epsilon\nu$ , dor.  $\tilde{\epsilon}-\delta\tilde{\alpha}-\nu$  [ion.  $\tilde{\epsilon}-\delta\eta-\nu$ ], pl. dor.  $\tilde{\epsilon}-\delta\tilde{\alpha}-\mu\epsilon\nu$  [ion.  $\tilde{\epsilon}-\delta\eta-\nu$ ], pl. dor.  $\tilde{\epsilon}-\tau\lambda\tilde{\alpha}-\mu\epsilon\nu$  [ion.  $\tilde{\epsilon}-\tau\lambda\eta-\nu$ ], pl. dor.  $\tilde{\epsilon}-\tau\lambda\tilde{\alpha}-\mu\epsilon\nu$  [ion.  $\tilde{\epsilon}-\tau\lambda\eta-\nu$ ], pl. dor.  $\tilde{\epsilon}-\tau\lambda\tilde{\alpha}-\mu\epsilon\nu$  [ion.  $\tilde{\epsilon}-\tau\lambda\eta-\nu$ ], Hom.  $\pi\lambda\tilde{\eta}-\tau\sigma$  (II., XIV, 438), il s'approcha (cf. dor.  $\tilde{\alpha}-\pi\lambda\tilde{\alpha}+\sigma\varsigma$ , inabordable,  $\pi\lambda\tilde{\alpha}+\tau\sigma$ ) pour  $\pi\lambda\eta\sigma(\sigma\nu)$ .

Remarque. — L'analogie de ἔτλημεν, ἔβημεν, etc., a eu pour effet de remplacer ραι ἔστημεν et ἔφθημεν, les formes phonétiquement régulières \*ἐστάμεν, \*ἐφθάμεν.

- 2º Viennent ensuite les radicaux en  $-\tilde{e}$  et en  $-\tilde{o}$ ,  $\tilde{o}$  pouvant être le degré fléchi de  $\tilde{e}$  (cf. ci-dessus, § 257). Ces radicaux servent, pour la plupart, à former des aoristes.
- a) Parmi les radicaux en -ē (-ō, par apophonie), nous citerons πλή-το (Hom., Il., XXI, 16, etc.), ἐμ-πλήμενος (Abist., Guepes, 424; 984; Assembl., 56: Cheval., 935), ef. lat. im-ple-tur, ἐπ-ἐπλων (Hés., Θευντ., 648), ἐπ-ἐπλως (Hom., Od., III, 15), πλωτός, navigable (Hom., Od., X. 3), ἔ-ννη (Etym. Magn., 344, I), de νέω (ef. Hérodiex, II, 507, 22, lat. nē-mus, tandis que νώμενος (Photios), filè, se rattache à un radical-racine \*snō-, ἄημι (Hom., Hés.), ἄηται (Pind.), ἀήμενος (Hom.), ἄητο (Hom., Hés., Αροίι, de Ru., mais ἄωτος, flocon de laine, présente un radical fléchi \*wō- χρη-σθα (Abist., Ach., 778) à côté de χρη (Soph., Antig., 887), qui est pour \*χρηγει (ef. Mekler, Beitræge, etc., p. 23 sq. cité par K. Brigmann, Griech. Gramm., 3° éd., p. 283) . ἔθλην, ἔθλητο (Hom.), ἔσθην, ἔσθημεν à côté de σθ-εσdans σθέσ-σαι, etc. enfin les nombreux aor. seconds passifs, comme ἐμάνην, ἐδάρην, ἐδάμην, etc. (ef. ci-dessus, § 535, 1°).
- b) Parmi les radicaux en -ō, nous citerons ἕ-γνω-ν, ἔ-γνω-μεν, de γιγνώσκω, ἐζ-έτρω (Etym. Magn., p. 347, 48), de τιτρώσκω, κατ-έ-βρω-ς (Hymne à Apoll., 127), ἔβρω ˙ ἔγαγεν, ἔδακε (Πέεναι.), de βιβρώσκω, ἔβλω ˙ ἐγάνη, ἤγετο, ἔστη (Πέεναι.), de βλώσκω, enfin ἐάλων, pour ˇŋ-αλω-ν (cf. ci-dessus, § 547, 4°, p. 389), ἐάλω-μεν, etc., ὲ-βίω-ν, ὲ-βίω-μεν, etc., dans lesquels la racine est disyllabique.

REMARQUES. — 1. Contrairement à la loi § 493 (p. 112), combattue ici par l'analogie des autres personnes qui avaient la longue, les 3es pers. plur. moy. πλήντο, ἄηνται, ἔμ-πληντο (Hom.), etc., ont pris la place des formes phonétiquement régulières \*πλάντο, \* ἀενται, \*πλεντο, etc. C'est aussi par propagation analogique que la longue de δίζημαι (ci-après, § 563- et de μέμνημαι a été transportée à la 3e p. plur. δίζηνται, μέμνηνται.

11. Que si une 3º pers. plur, actif comme ἄεισι (= \* ὰεντι) ne présente pas le même phénomène de propagation analogique, la raison en est vraisemblablement dans le contraste que forme le participe actif ὰείς, ἀέντος avec le participe moyen ἀήμενος. La

<sup>1.</sup> De même, il est probable que c'est la forme  $\zeta_{I}^{z}={}^{z}\zeta_{I}\gamma_{2}$ t, indo-cur,  $g^{w}ye$ -, qui a déterminé les formations  $\xi_{I}^{z}\gamma_{I}^{z}$ ,  $\zeta_{I}^{z}\gamma_{I}^{z}$  (Platon, Lois, 932). Cf. Wackernagel, Phil. Anzeiger, 1887, p. 231.

3° p. pl. \*ἀεντι, ἄεισι était conservée malgré ἄηνται, parce qu'elle pouvait s'appuyer

sur ἀείς, ἀέντος, comme ἄηνται sur ἀήμενος.

III. Toutefois, en regard des formes régulières ἄεισι, ἔγνον, ἔμιγεν, ἔφΰν, on rencontre un assez grand nombre de 3° p. plur. act., où apparaît la voyelle longue (cf. μιάνθην [Hom., II., IV., 446], ἔφῦν [Hom., Od., V, 81], ἔβῦν [Eschyle, Pers., 48], διελέγην [crét.]. ἀπελόθην, [delph.], ἐστεφανώθην [Cos]). On y voit généralement la même propagation analogique de la longue que dans les formes ci dessus, Rem. I. Mais selon M. Solmsen, Beitræge de Bezzenberger, t. XVII, 329 sqq., ces troisièmes personnes du pluriel à finale longue aurauent été employées primitivement devant une pause : elles seraient douc comme les témoins d'un ancien état de la prononciation.

IV. Les optatifs άλώην, βιώην sont des formes relativement récentes substituées à

άλοίην, βιοίην<sup>1</sup>, d'après l'analogie de ἐξγώην, ίδρώην.

562. — Dans les dialectes éolien, arcadien et chypriote, les verbes dérivés en  $- \not = \omega$ ,  $- \not = \omega$  sont conjugués pour la plupart d'après la VIII° et la IX° classe.

Ex.: lesb. φίλημι, φίλης, φίλη, φίλητον, φίλεισι, ἐφίλην, φιλείην, φίλεις, φίλειτος, — thessal. κατ-οικέντεσσι, — béot. φίλειμι, — aread. ἀδικέντα ἀδικήμενος, — ehypr. κυμεφῆναι, — lesb. δοκίμωμι et δοκίμοιμι, στεφάνοισιν, — aread. ζάμιόντω. ζάμιώσθω, — lesb. γέλαιμι, γέλας, γέλαι<sup>2</sup>, χόλαισι, γελαίσξς, τεγνάμένω, — chypr. ἴγάσθαι, etc.

Personne ne conteste que cette flexion dialectale des verbes en -έω et en -όω ne soit une création grecque. Mais on peut se demander si celle des verbes en -έω n'a pas son origine dans une conjugaison primitive en -ā-mi, dont on croit retrouver une autre trace dans les verbes dénominatifs latins, comme plantā-s, plantā-mus (de planta), etc., qui sont formés sans le suffixe -yo-. S'il en était ainsi, les verbes en -̄z̄μι remonteraient à l'époque indo-curopéenne et l'on pourrait considérer les verbes en -z̄μι et en -ωμι comme des formations nouvelles refaites sur le modèle de -̄z̄μι. Mais la question est loin d'être éclaircie <sup>3</sup>. Voy. K. Baugmann, Grundriss., etc., t. II, p. 953; 4106; Gricch. Gramm., 3° éd., p. 285 sq.

563. — Neuvième classe. — La neuvième classe comprend les formations athématiques dans lesquelles la racine redoublée contient

C'est à tort qu'on vondrait les introduire dans le texte de Platon et de Démosthène, Voy. A. von Bamberg, Zeitschr. f. Gymnas., t. XXVIII, p. 3x.

<sup>2.</sup> Les formes γέλαις, γέλαι, sont refaites sur γέλαιμι, qui présente une diphtongue αι due à l'épenthèse de ι-. C'est ainsi que, dans ce même dialecte lesbien, φαζιμι et φαΐσι répondent à φημί, φησί et σταμμι à ἴστημι. Voy. K. Bruchass, Grivch. Gramm., 3° édit., § 51, 4 (p. 68). De même dans δοχίμομι, la diphtongue οι est due à l'épenthèse de ι-.

<sup>3.</sup> C'est pour cette raison que nous ne mentionnons pas ici les verbes latins que M. Brugmann, Grundriss, etc., t. 11, p. 956, range dans la catégorie des verbes en -ami sans apophonie. Il serait intéressant d'expliquer ainsi la formation de extrāre, intrāre (dérivés de -tra- qui subsisterait dans trans participe prés. et correspondrait au gree τί-τρη-μι, α pénêtrer), flā-re, nā-re, etc. Mais l'existence de cette formation latine est encore problématique. Voy. L. Jon. Le Présent, etc., p. 286; 326.

une des voyelles  $\tilde{a}, \tilde{e}, \tilde{o}$ . Elle ne diffère donc de la précédente que par le redoublement.

Ex.: βιδάς (Hom., 11., VII, 213), dor. 3° pers. pl. βί-δάν-τ: (cf. Pollux, IV. 102) 1, — δίζημαι pour \* δι-δγά-μαι² (à côté de δί-ζομαι (ci-dessus, § 557), — κίγ-κράμι (dor.), impér. ἐγ-κίκρά (dor.) en regard de l'ion. κρῆσαι, de l'att. ἐκράθην et κέκράμαι (de κεράννυμι)³.

## III. - TROISIÈME GROUPE : RADICAUX EN NASALE

564. — Dixième classe. — La dixième classe renferme les formations verbales athématiques dont le radical a reçu l'affixe  $-n\tilde{a}$ - (réduit  $-n\tilde{a}$ -). Ces formations sont propres au grec et ne contiennent que des présents : la racine est généralement réduite.

Ex.: μάρνα-μαι (Πομ., Ευκ.), combattre, lutter, δάμνημι (dor. δάμναμι), dompter, plur. δάμναμεν, moy. δάμναται (Hoμ., Od., XIV, 488: etc.), δύναμαι, κίρνημι<sup>4</sup>, etc.

REMARQUE. — Les formes δαμνάω, αιρνάω, πιλνάω, αριμνάομαι, πιτνάω, ὀριγνάομαι ont passé à la conjugaison thématique.

565. — Onzième classe. — La onzième classe renferme les formations thématiques dont le radical a reçu l'affixe -no-, -ne-: elle comprend des présents grecs et latins; la racine est réduite.

Ex.: δάκνω (rac. δεγκ.), κάμνω, τάμνω (Hom., nouv. ion., dor.)<sup>5</sup>, etc.
 — sperno, sterno, lino, fallo<sup>6</sup>, etc.

<sup>1.</sup> Les formes épiques et lyriques βιδຊ (Hymne à Hermés, 225), βιδώντα (Pind. Olymp., 14, 17), ກຸດວິດໃຫ້ພັນາວະ (Hom., II., XVI, 609), etc., appartieunent à la conjugaison lhématique.

<sup>2.</sup> La légitimité de -ā- dans cette reconstitution est attestée par le lesbien ζάτημι (atl. ζητω) et par le dor. ζάτεύω, dérivés secondaires d'un participe \*δγᾶ-το-, cf. K. Βαυσμακκ, Griech. Gramm., 3° éd., p. 286 (§ 333).

<sup>3.</sup> Dans χίγ-κρᾶμι, la nasale du redoublement a la même origine que celle de πίμπλημι, cf. ci-dessus, p. 412, n. 4.

<sup>4.</sup> Sur la présence de ι dans χίρνημι (cf. ἐχέρασα), πίλναμαι (cf. ἐπέλασα). κρίμνημι (cf. ἐκρέμασα). πίτνημι (cf. ἐπέτασα). σκίδναμαι (cf. ἐσκέδασα), etc., on est réduit aux hypothèses. M. Bacchars (Grandriss, etc., t. 1². p. 504; Griech. Gramm., 3° éd., p. 287) enseigne que cet ι est analogique : il viendrait de l'ι de ὀριγγάομαι, qui est primitif, puisqu'on en retrouve la trace en lithuanien et eu vieux hant allemand. Mais est-il possible d'admettre qu'un mot aussi rare ait pu avoir une action aussi étendue?

<sup>5.</sup> Le présent attique τέμνω ne pent être qu'une création nouvelle, puisque les verbes en -νω présentent la racine à l'état réduit et qu'ici nous l'atrious à l'état normal. Il doit sans doute son origine à τέμω (cf. llom., ll., XIII., 707). ἔτεμον. etc., combiné avec τέμνω, etc. Gependant on trouve la racine à l'état normal dans ἀπ-έλλω (lesb.), Εήλω (dor.), είλομαι (ltom.), d'un radical 'Εελνο-, — dans ὁξελλω, είλομανος (ltom.), d'un radical 'Γελνο-, — dans βελλόμενος (ltessal.), βειλόμενος (locot.), δήλομαι (dor.), d'un radical primitif 'girelno-, tandis que dans l'att. βούλομαι, la racine est à l'état réduit ('girelno-avec l'long). Voy. K. Βανσιακιν, Griech. Gramm., 3° édit., p. 288; et ef. ei-dessus, § 240, 5°, p. 150.

<sup>6.</sup> D'après M. Stolz, Lat. Gramm., 3° édit., p. 166, les verbes latins en ·no-devraient, de par leur origine, être distribués pour une part dans ce que nous appelons avec M. Bromass la X° classe et pour une autre part dans la Xº classe. A la X° appartiendraient sterno (cf. s., sty-na-ti) linō (ɛkr. ri-lina-ti), pello pour 'pelno (gr. πίλ-να-μαι). spernō (y. h. all. spor-no-m), etc. A la Xl° appartiendraient cerno, deguno (p. 'degusno), temno, fallo, tollo, etc. Mais cette question est encore

566. — Douzième classe. — La douzième classe comprend les présents grees en -ανο- (ind.-eur. -u''ο-)<sup>1</sup>, dont le suffixe est identique au suffixe nominal qu'on rencontre, par exemple, dans  $\theta'_{1}\gamma$ -ανο-ν, pierre à aiguiser, ὀλίσθ-ανο-ς, glissant, φάσγ-ανο-ν, coutelas.

Ex.: θηγάνω (Eschule, Agam., 4535), aiguiser, ἀλισθάνω (Soph., Plat.), glisser, μελάνω 'Πομ., Η., VII, 64), devenir noir, sombre, φασγάνεται: ξίφει ἀναιρεῖται (Πέκναι.), ἀλφάνω (Ηομ., Ευπ.), gagner, obtenir, procurer: κυδάνω (Πομ.), vanter on se vanter, ἐκεύθανον (Πομ., Η., III, 453), ils cachaient, ληθάνω (Πομ.), cf. λάθω.

REMARQUE. — Le verbe δαπανάω a été tiré de δαπάνη, dépense (cf. δάπανο-5, prodigue, dépensier), comme τιμάω de τιμή. Quant à la formation de ἐρῦκανάω (Hom.), en regard de ἐρῦκανάω (Hom., Od., X, 429), arrêter, écarler, de ἰσχανάω (Hom.) en regard de ἰσχάνω (Hom., Hés.), retenir, arrêter, etc., elle s'explique par l'identité de fonction du suffixe -ανάω et du suffixe -άνω.

**567.** — Le suffixe - $\acute{\alpha}$ νω s'est ajouté, en gree, à un grand nombre de verbes.

Le rapport entre θηγάνω et θήγω, ληθάνω et λήθω, αευθάνω et αεύθω a déterminé la création de ἀλυσκάνω (Hom., Od., XXII, 330), échapper à éviter, en regard de ἀλύσκω, de ἀμβλισκάνω (Max. de Tyr), avorter, en regard de ἀμβλίσκω (Plat.), de ἰσχάνω (Hom.), arrêter, en regard de ἴσχω, ἰζάνω (Hom.), en regard de ἴζω, αυξάνω (att.) en regard de αυξω, ἰστάνω (Orphica) en regard de ἴστημι.

D'autre part, le rapport entre le présent δλισθάνω et l'aoriste ώλισθον a déterminé la création des présents άμαρτάνω sur ήμαρτον, βλαστάνω sur ἔδλαστον, δαρθάνω sur ἔδλαστον.

568. — Mais, de plus, dans un grand nombre de verbes, qui sont en même temps les plus connus et les plus anciens, la nasale du suffixe semble s'être répereutée dans la racine (cf. τυγγάνω, λανθάνω, ἀνδάνω, γανδάνω, λαγγάνω, λαμβάνω, etc.).

Par quel procédé ce phénomène s'est-il produit? C'est ce qui n'est pas encore éclairci. M. Brugmann, fidèle à la théorie qu'il a jadis exposée (Morph. Unters., III, 150 sq.; Grundriss. etc., t. II, p. 989; 998), enseigne encore aujourd'hui (Griech. Grumm., 3° éd., p. 289), qu'il y a là une sorte de propagation analogique. Les verbes qui auraient servi de modèles aux autres seraient des verbes primitifs, perdus depuis longtemps, mais que la comparaison du sanscrit, du latin et du lithuanien per-

bien obscure, malgré les travaux qu'elle a suscités : cf. G. Mever, die mit Nasalen gebildeten Præsenstæmme, etc. (féna. 1873). p. 104 sq.; Freeder. Beitræge de Bezenberger, t. XVI, 182; Pedersen, Indog. Forsch., t. II, 285-332; L. Jon, le Présent, p. 204 sq.; K. Brugmann, Grundriss, etc., t. II, p. 967-1018.

t. La comparaison de l'arménien et du lithuanien avec le gree prouve que ce suffixe -nno- est bien d'origine indo-curopéenne. Voy. K. Висонами, Griech. Gramm., 3° éd., p. 288 (d'après Октюбъ, zur Gesch. des Perfekts, p. 404 sqq.).

mettrait de reconstruire. Qu'on suppose un verbe \*πυνθω répondant au lith. -bundù (rac. bheudh-), et un verbe \*λιμπω répondant au skr. riñc-mas et au latin linquo (rac. leiq-), dans lesquels la nasale se trouve infixée au radical : il suffira d'admettre que ces verbes ayant pris, comme τοχω, le suffixe -πνω ont donné πυνθάνομαι et λιμπάνω, pour comprendre qu'ils aient été le point de départ de toutes les formations semblables. Nous ne pouvons que renvoyer le lecteur aux nouveaux développements donnés par M. Brugmann à sa théorie.

REMARQUE. — Pour les verbes en -αίνω, voy. ci-après, § 578, p. 425 sq.

569. — Treizième classe. — La treizième classe comprend les présents grees athématiques qui ont un radical à suffixe -νῦ- (réduit -νῦ-). L'apophonie régulière serait -νευ- (ind.-eur. -neω-), -νῦ- (ind.eur. -nũ-), mais l'alternance -νῦ-, -νῦ- de la X° classe a, par analogie, altéré la régularité phonétique (cf. Θετμογγ, Morph. Unters., t. II. p. 139). De plus, la racine devrait être réduite, puisque, comme le prouve le sanscrit, l'accent primitif n'était pas sur la syllabe radicale : cependant on ne rencontre en grec qu'un petit nombre de verbes à racine réduite (cf. τάνῦται [Hom.]. skr. tanu-tē, de \*tụnu-, rac. ten-, ἄνυ-το [Hom., Od., V. 243]: ἄρνυ-μαι [Soph., Eur.]. cf. skr. γηδ-ti; ἄρνυμι [Hom.], etc.): la plupart des formations de cette classe présentent le degré normal, probablement par analogie avec le vocalisme des futurs ou des aoristes signatiques où le degré normal est régulier (cf. δείχνυμι, d'après δείξαι, etc., μείγνυμι, d'après μεῖξαι, etc., ξήγνυμι, d'après ξῆξαι, etc., πήγνυμι, d'après πῆξαι, etc.).

Remarques. — I. Sur ὅλλυμι, voy. ci-dessus, § 240, 5°, Rem. (p. 450). Sur le verbe ἕννυμι, voy. ci-dessus, § 307, 9°, Rem. II (p. 218). Le rapport de ἡμφί-εσα, ἡμφίεσμαι à ὑμφιέννυμι a déterminé la création de κορέννυμι d'après ἐκόρεσα, κεκόρεσμαι et de beaucoup d'autres verbes en -ννυμι (cf. στορέννυμι, πετάννυμι, κεράννυμι, etc.)¹. D'autre part, le verbe ζώννυμι (p. \*ζωσ-νυ-μι, cf. ζωσ-τήρ, etc.), paraît avoir servi de modèle à στρώννυμι, ξώννυμι, etc. Cf. Κ. Βrugmann, Zeitschrift de Kuhn, t. XXVII, p. 589 sqq.; Solmsen, ib., t. XXIX, 73 sqq.

Η. Beauconp de verbes en -νυμι ont passé à la conjugaison thématique (cf. τανύω, ομνύω, δειχνύω, στρωννύω, κεραννύω). Voy. Kühner-Blass, ausf. Gramm. der gr.

Spr., t. II, 194 sq.; 202; 207; 209.

570. — Quatorzième classe. — Cette classe comprend les verbes en  $\neg \nu F \omega$ , c'est-à-dire ceux dans lesquels le suffixe  $\neg \nu \nu$ - traité en conjugaison thématique a subi la substitution régulière de w à u devant voyelle (cf. ci-dessus, § 230, 4°).

Ex.: τίνω (Hom.), τίνω (att.) pour \*τιν Fω (cf. skr. rinra-ti), — φθίνω (Hom.), φθίνω (att.) de \*φθιν Fω (cf. φθινύ-θω), φθάνω (Hom.), φθάνω (att.) de \*φθαν Fω (cf. φθάμενος), etc.

<sup>1.</sup> Pour σθέννομε, voy. K. Brugmass, Griech. Gramm., 3º éd., p. 291.

REMARQUES. — I. Sur ίχάνω (ΠοΜ.) pour \* ίχαν Εω et κιγ άνω (ΠοΜ.), κιγγ άνω (att.), pour \* κιγγ αν Εω, voy. Κ. Βrugmann, Griech. Gramm., 3° édit., p. 293.

- H. Le verbe latin minuo appartient sans doute à cette classe. En effet, l'osque mencum, amoindrir, diminuer, donne à penser que minuō vient plutôt de \*minuo que de \*minewo (cf. tenuis pour \*tenwis, ci-dessus, § 234, 10°, p. 145). A minuo il faut ajouter sternuo (cf. gr. πτάρνυμαι), éternuer. Les parfaits minui, sternui et le participe minutus sont des formes refaites sur statui, statutus (de statuo, p. \*statuyo).
  - IV. QUATRIÈME GROUPE: RADICAUX EN -sko-, -to-, -dho-
- **571. Quinzième classe**. Cette classe comprend les *formations* thématiques grecques et latines en *-sko-* de racines sans redoublement. Il y a plusieurs cas à considérer,
  - 1° La racine est monosyllabique et à l'état réduit. Ces formations appartiennent surtout au grec.
    - Ex.: φά-σχω (cf. φᾶ-μί dor.), βό-σχω (cf. βώ-τωρ, pātre), βά-σχε (Πομ., Π., XXIV, 144; Esch., Pers., 662 (cf. βαίνω, rac. g"em-), ἔσχω pour \*Ειχ-σχω par dissimilation (cf. ci-dessus, § 289, 3°, p. 199)<sup>1</sup>, πάσχω pour \*πχθ-σχω (cf. ci-dessus, § 286, b, p. 194), λάσχω (Πομ., Ταλο.), craquer, d'où crier pour \*λαχ-σχω (cf. ἔλαχον), ἔσχε (Πομ.), cf. lat. escit, de la racine es-, ètre.

REMARQUE. — On range dans cette catégorie, ontre la forme escit (XII Tab. fr., éd. Schæll, I, 3; v, 4; 5, etc.) dont il vient d'être question, les présents misceo (pour \*mi-sc-eo, par confusion de conjugaison²), com-pesco (pour \*-perc-sc-o, cf. comperce, compesce, Paul. ex Fest. 60, 5) et dis-pesco³, enfin poscō pour \*porc-scō, cf. omb. persnimu, skr. preh-á-ti).

2º La racine est disyllabique et terminée en grec par  $\epsilon, \, \nu, \, \check{\mathbf{z}}.$ 

Ex. : ἀρέσκω (cf. ἤρεσα et ἀρε-τή)<sup>4</sup>, — μεθύσκω en regard de ἐμέθυσα, ἐμεθύσθην<sup>5</sup>, — γηράσκω, de la rac. γηρα- (cf. γῆ-ρας et γηρᾶ-λέος)<sup>6</sup>.

<sup>1.</sup> L'existence en latin d'un verbe **misceo** ferait attendre en grec un présent \*  $\mu$ : $\sigma$ - $z\omega$  pour \* mik-sko; mais ce verbe n'existe pas en grec, où it a été remplacé par  $\mu$ : $\sigma$  $\gamma\omega$ , de la racine  $m^{\mu}zg$ -.

<sup>2.</sup> Le latin possédant un suffixe nominal -scus (ind.-cur. -sko-: -ske-), on pourrait voir dans misceo le dérivé en -eo d'un nom pourvu de ce suffixe. Mais cette hypothèse n'est guère vraisemblable.

3. Ce verbe dispesco a été formé pour rendre l'idée opposée à compesco, comme disjungo a été formé par opposition à conjungo. Voy. K. BRUGMANN, Grundriss, etc., t. II, p. 1 035 et Indogerm. Forsch., 1, 175.

<sup>4.</sup> Les formes χορέσχω (Nicaudre de Colophon) en regard de ἐχόρεσα et τέλεσχον (Callimaque) en regard de ἐτέλεσα ont sans doute été faites sur ἀρέσχω, d'après ἤρεσα ἀρέσχω.

<sup>5.</sup> Mais e'est peut-être une formation analogique d'après αρέσχω, comme e'est aussi le eas pour γανύσχουα: (Της Μεκιστ.), « être radieux, joyeux » (en regard de γανύσσεται) et pour τερύσχεται γοσεί, φθίνει (Ηεγιστού).

<sup>6.</sup> Le rapport γηράσκω · γηράω a déterminé la création de ήβάσκω en regard de ήβάω et de γενειάσκω (Χέκι) en regard de γενειάω, « commencer à avoir de la barbe ».

REMARQUE. — Ce sont vraisemblablement les formations de ces deux premières catégories qui ont provoqué la création des prétérits itératifs (imp. et aor.) du dialecte ionien.

Α φάσχον 'en regard de φημί, φήσω), et à βάσχον (en regard de βήσομχι) s'est rattaché ἔστχσκον. D'autre part, ἄρεσκον paraît avoir été le point de départ d'une double série de formes : la première comprenant καλεσκόμην, βίπτασκον, τρωπάσκετο; la seconde, φεύγεσκον, κλέπτεσκον, ἐρίζεσκον, βοσκεσκόμην, φιλέεσκον, ναιετάπσκε et φύγεσκον, ίδεσκον. En outre, le rapport φάσκον ¨έφαμεν a déterminé la création de δόσκον en regard de ἔδομεν, de ἐλάσασκον en regard de ἤλάσκμεν. Enfin, comme ces formations présentaient toujours une voyelle brève avant le suffixe, on expliquerait ainsi qu'à ἐφάνην réponde φάνεσκον.

- 3º La racine est monosyllabique en  $-\bar{u}$ -,  $-\bar{e}$ -,  $-\bar{e}$  sans apophonie. Cette formation est commune au grec et au latin.
- a) On cite, en grec, γνώσχω (Epire), βήσκομχι, dire (Hésycu.), (rac. wrē-), θράσκειν ἀναμμνήσκειν et (ion.) θρήσκω νοῦ (Hésycu.), μνήσκομαι (Anach.) et, pour les formes créées sur le modèle de celles-ci, les verbes θνήσκω (dor. θνάσχω), προ-δλώσχω, θρώσκω, ἀνα-δρώσκων καπεσθίων (Πέsycu.), etc.
- b) En latin, on trouve pā-scō, gnā-sc-or d'où nascor (rac. gnā-), pō-sco, boire (Cic.. in Verr., II, I, § 66, cf. Stowasser, Wiener Studien, XII, 326 sqq.), gnosco d'où nosco, cresco, etc.
- 4° La racine est disyllabique et terminée par un -i² (présents grecs et latins).

Ex.: εύρίσκω, άλίσκομαι, στερίσκω, έπ-αυρίσκω, κυίσκω, ὀφλίσκω, — apiscor, paciscor, ingemisco, etc.<sup>3</sup>.

REMARQUE. — Un grand nombre de verbes en (-aō)ō, eō, iō ont donné naissance à des formations en -asco, -esco, -isco. Voy. F. Stolz, Lat. Gramm., 3° édit. p. 468; K. BRUGMANN, Grundriss, etc., t. II, p. 4036.

Toutes ces formations latines i ont le sens incheatif : elles le doivent, non pas au suffixe, mais plutôt à des verbes comme cresco et adolesco qui ont fait attribuer au suffixe le sens qui leur était propre (voy. K. Brugmann, loc. cit.).

2. On doit se borner ici à citer des exemples, car la formation des verbes de cette catégorie est encore obscure. Voy. K. Brushavas, Grundriss, etc., t. H. p. 1034; Griech, Gramm., 3 édit., p. 294 (\$352).

<sup>1.</sup> C'est une simple vraisemblance et non point une certitude : car cette hypothèse n'explique ni comment ces formes ont pris le sens itératif, alors que le suffixe -σχο- ne l'a pas pac lui-mème, ni pourquoi elles n'ont jamais l'augment. Voy. K. Brigmans, Griech. Gramm., 3° édit. p. 294, avec la note 3, où se trouve indiquée comme possible une autre hypothèse : le suffixe -σχογ viendrait du prétèrit ἔσχογ et se serait ajouté, chaque fois, au radical qu'on trouve à l'infinitif ou au participe (verbum infinitum).

<sup>3.</sup> Les langues romanes, qui ont conservé cette classe de verbes en -isco, montrent clairement que dans ce suffixe, l'i n'était pas toujours long. Si beaucoup de ces verbes se rattachent à des formes latines en -isco, il en est beaucoup aussi qui se rattachent à des primitifs en -esco : er, cette terminaison ne répond pas nécessairement au latin -ēsco; elle peut répondre aussi au latin -isco. Voy. K. Bregmans, tiriech. Gramm., 3° édit., p. 294, n. 4, qui renvoie à Meyer-Lübke, Roman. Gramm., t. 11, p. 242 avec l'addit. p. v), b.

Sue la signification cansative donnée à quelques-uns de ces verbes dans la latinité des bas temps, voy, Sittl, Archiv de Wœlfflin, 1, 546 sqq.

- 572. Sur le rapport στερίσεω: στερέω parait s'ètre formé le verbe χρηίσεομε: (Πέπου., III, 417), en regard de χρηέομει. Comme c'est le plus ancien exemple des formations verbales dans lesquelles le suffixe -ισεω s'ajoute à des radicaux (redoublés ou non) terminés par une voyelle longue, M. Brugmann considère ce verbe comme le point de départ de toute la série. Ce qui est sûr, en tout cas, c'est que, à une époque relativement récente, les verbes dont il a été question ci-dessus (§ 571, 3°, a), et quelques-uns de ceux dont il sera question tout à l'heure (§ 573), ont passé dans la catégorie des verbes en -ισεω.
  - Ex. : Att. θνήσχω, μιμνήσχω, θρώσχω, delph. συμ-πρηίσχω (cf. συμπίπρημι), ion. κληίσχω (Πιινοςκ.), γινώσχω (Πεκοκριλ), lesb. θναίσχω, μιμναίσχω (p. \*θναίσχω, \* μιμναίσχω).
- **573. Seizième classe**. Cette classe comprend les formations thématiques dans lesquelles le suffixe *-sko-* s'ajoute à une racine redoublée.
  - 1º Le redoublement est en -i.
    - Ex.: διδάσχω pour \*δι-δχχ-σχω (cf. ci-dessus, § 289, 3°, p. 499), lat. disco pour \*di-de-seō¹, τιτόσχομχι (Ποκ., Τυέοσκ), préparer ou viser, chercher à atteindre, γας. τοκ-, πι-πί-σχω (Ρικε.), donner à hoire, ίλάσχομχι pour \*σι-σλχ-σχομχι (cf. ίλά-θι p. \*σι-σλχ-θι), se rendre favorable, apaiser, βι-βά-σχω (Hymn. Hom., Pικε.), aller à grands pas (en regard de βάσχω et de βιδάζ),— γιγνώσχω, βιδρώσχω, μιμνήσχω à côté de γνώσχω, etc. (cf. ci-dessus, § 571, 3°, a., διδράσχω (ion. διδρήσχω), πιπράσχω, χικλήσχω, τιτρώσχω. Pour μιμνήσχω (att.), μιμνχίσχω (lesh.), voy. ci-dessus, § 572.

REMARQUE. — Le redoublement de δι-δάσχω se retrouve au futur διδάζω et au parfait δεδίδαχα. Cette propagation du radical redoublé appartenant au présent se retrouve dans l'hom. διδώσω (Od., XIII, 358; XXIV, 313) et dans διζήσομαι(Od., XVI, 239), futur de δίζημαι (pour \* δι-δυχ-μαι, ci-dessus, § 557). Mais s'il était inévitable que la forme du présent influât çà et là sur celle des autres temps (cf. V. Henry, Précis, etc., § 91), il n'en est pas moins vrai que tous les indices de présents, redoublements ou affixes divers, sont étrangers au verbe lui-même et ne peuvent en principe qu'affecter le présent du verbe.

2º Le redoublement est en -e.

Ex.: ἐίσχω, pour \* Fε-Fiz-σχω (cf. ci-dessus, § 289, 3°, p. 499), à côté de ἴσχω (cf. ci-dessus, § 571, 1°), δεδίσχομαι (Hymne à

<sup>1.</sup> C'est le seul exemple que fournisse le latin.

Hermis, 163; Aristorii. Lys., 564), chercher à faire peur (de δε-δFισκομαι, rac. dwei-) et δεδίσκομαι (Hom.), saluer du geste (de  $^*$ δε-δικ-σκο-μαι).

- 3° Le redoublement est à forme pleine dans les verbes ἀραρίσκω, ajuster et ἀπαρίσκω, tromper, décevoir.
- **574. Dix-septième classe.** Cette classe comprend les formations thématiques en *-to-* (présents grees et latins, aoristes grees).

Ex.: πέκτω, lat. pecto, plecto et plector, flecto, — ἔβλαστον et ημαρτον.

REMARQUES. — I. Les verbes ἀνύτω et ἀρύτω présentent aussi le même suffixe, mais le suffixe y est secondaire et non primaire, car ἀνύτω et ἀρύτω se rattachent comme verbes dérivés à ἀνύω et à ἀρύω.

II. Les verbes en -πτω, assez nombreux en grec (environ cinquante), appartiennent-ils à cette dix-septième classe ou à celle des verbes en -yo? La question est obscure. D'après M. Brugmann, Griech. Gramm., 3c éd., p. 296, on pourrait établir dans les verbes en -πτω deux catégories. La première comprendrait ceux dont la racine indoeuropéenne se terminait par une labiovélaire (par ex. πέπτω, rac. peqw-, βλάπτω en regard du skr. marc-,  $vi\pi\tau o u xi$ , rac.  $neig^w-$ ); ceux-là doivent avoir été affectés du suffixe -lo-, car on sait que \* $peq^wyo$  a donné  $\pi \dot{z} \sigma \sigma \omega$  et \* $nig^wyo$ ,  $\nu \dot{z} \omega$ . La seconde catégorie comprendrait ceux dont la racine indo-européenne se terminait par la labiale p, comme τύπτω, σχάπτω, etc., et pour lesquels on peut hésiter, car -pyo aboutissait à -πτω aussi bien que -pto (cf. πτόω, rac. ind.-eur. spyu-, et voy. ci-dessus, § 221, 6°, A, p. 136). En tout cas, les verbes dénominatifs χαλέπτω (χαλεπός) et \* ἀστράπτω (ἀστραπή) paraissent bien avoir eu pour origine les formes \* χαλεπγω et αστραπγω (cf. ci-dessus, § 221, 6°, A, p. 136). Quant aux verbes dont la racine était en grec terminée par φ, comme βάπτω (cf. ἐβάφην), ἐρέπτω (cf. ἐρέφω), κρύπτω (cf. κούσα), il est possible qu'ils aient été formés sur le modèle de κούπτω dont l'origine paraît due à l'analogie de τύπτω, à cause de la ressemblance des deux futurs κούψω et τύψω.

Mais, à cette hypothèse, M. Brugmann semble préférer celle qui partant des verbes dans lesquels  $-\pi \tau \omega = -pyo$ , c.-à-d. τύπτω, σκάπτω, etc., expliquerait la formation de tous les autres par l'analogie des futurs avec τύψω, futur de τύπτω.

- 575. Dix-huitième classe. Cette classe comprend les radicaux à suffixe -dho-, grec -95-, lat. -do-.
  - 4° La racine est monosyllabique. Les formations verbales appartiennent au présent ou à l'aoriste.
    - Ex. : πύ-θω (cf. καταπέπυθα κατέρρυγκα Πέκνοπ.). βρί-θω, ètre pesant, ἄχθομα: (cf. ἄχνυμαι), ἔσθω (Ποκ., Εκουτε), manger (même racine que dans ἔδω) $^{\rm t}$  ἦλθο-ν, ἐλθών, ἔδαρθον (ἕδραθον) $^{\rm s}$ .

2. D'après M. Wackernagel, Ibehnungsyesetz, etc., p. 3, 7,200v serail, en effet, pour "7,0-00-v, par

<sup>1.</sup> Si le verbe latin jubeo se rattache bien à la racine \*yeudh- (\*yudh- au degré réduit), il appartient à cette classe-ci par ses origines. Si, au contraire, comme le suppose M. Jon (le Présent, etc., p. 371), il vient de \*yus-dhémi, « je fais légal », c'est un ancien composé dont le second élément se rattache à la racine dhé-. Pour le -b- = -dh, voy, ci-dessus, § 266, 3°, b, α, p. 174.

2º La racine est disyllabique et terminée par  $-\alpha$ ,  $-\varepsilon$ ,  $-\upsilon$ .

Ex.: πελά-θω (cf. πέλα-ς et πελά-σσχι), μετα-χιάθω (Hom.), aller à la poursuite de, aller à travers (cf. χίω, aller), άλαάθω (Trag.), secourir, διωχάθω (Aristopii., Platon), poursuivre, ἐέργαθεν (Hom., H., V. 147), il séparait, ὑπ-ειχάθοιμι (Sopii., Ελ., 361), ἀμινάθω (Sopii.) Ετπ., Απιστορίι) , γήθομαι (Ακτίοι.), peut-être de γάξαθ- (cf. lat. gaudeo p. \*gavideo), en regard de γαίω pour \*γαΕ-γω (cf. γαῦ-ρο-ς), — ἐμέθω (Hérodien, H. 782 cf. ἐμέ-ω, ἤμε-σα), γλεγέθω (Hom., Hès., Trag.); τελέθω (Hom., Hès., Triboca.); νεμέθοντο (Hom., H. XI, 635), θαλέθω (Hom.), φαέθων, etc.; cf. ceux dans lesquels la racine est réduite, par ex. : ἔ-σχε-θον (en regard de σχ-ε-τός et d'ἔ-σχ-ε), et κακθλέει καταπίνει Hèsychius); — aor. ἤλυ-θον, prés. βαρύ-θω (Hom.), être accablé, — et ceux qui se rattachent à des présents à suffixe -νν-, comme φθινύ-θω, μινύ-θω.

3° La racine est en -γ, -ω, sans apophonie:

Ex.:  $πλή-θω^2$  (cf. πλη-το, πίμπλημι), έν-έπρηθον (Πομ., Π., IX, 389, ils allumaient (cf. πίμπρημι), νήθω, filer (cf. έν-ννητος, νημα), χνήθω (Λαιστοτε). grafter, irriter (cf. χνημε c.-à-d. \* χνημε), λλήθω (Τπέοτιπλετε), mondre (cf. χλημε), — βεβρώθοις (Πομ., Π., IV, 35), de βεβρώθω, dévorer avidement.

4° La racine revêt des aspects divers :

Ex.: ἀίσθω (Hom.), souther, exhaler (cf. ἄτον [Hom., H., XV, 252], et ἄημι), ἢσθό-μην et αἰσθέ-σθαι (au prés. αἰσθάνομαι, formé comme ci-dessus, § 567), en regard de ἀίω (Hom., Pind., Tarc.), j'entends (pour \* ἀFισω [cf. ἐπ-ἀῖστος], lat. audio, p. \* awiz-d-), etc.

V. - CINQUIÈME GROUPE : RADICAUX EN -yo- ET -cyo-.

**576.** — **Dix-neuvième classe**. — La dix-neuvième classe comprend les formations thématiques en -yo-. Il y a trois cas à considérer<sup>3</sup>.

1º La racine est réduite (présents grecs et latins).

permutation de liquide. Mais cette forme peut aussi bien venir de  $\tilde{\gamma}_{i}$ νθον (rac. enedh-, endh-), avec changement de ν en λ, par confusion avec  $\gamma_{i}$ λυθον.

<sup>1.</sup> Sur la valeur temporelle de ces formes en - άθω, voy. Künxer-Blass, ausf. Gramm. d. gr. Sprache, § 272, Anm. (l. II, p. 178 sq.).

<sup>2.</sup> Ce verbe est presque exclusivement poétique : il ne se trouve en prose que dans l'expression toute faite πλήθουσα άγορά.

<sup>3.</sup> En réalité, il y aurait lieu d'établir un plus grand nombre de divisions, si l'on voulait donner une ilée des formations multiples que la comparaison des autres langues indo-européennes permet de retrouver sous l'apparente simplicité du grec et du latin (cf. K. Brugmann, Griech. Gramm., 3° édit., p. 298). Mais ce serait entrer dans des détails que la destination du présent ouvrage ne comporte pas et que d'ailleurs ni M. Brugmann, ni M. Stolz u'ont introduits dans leurs grammaires.

Ex.: μαίνομαι pour\*μαν-γο-μαι, cf. ci-dessus, § 221, 1° (rac. men-, réduite my-), ·σπαίρω, palpiter, s'agiter convulsivement (pour \*spy-yō), σκάλλω pour \*σκαλγω (rac. sqel-, réduite sql-), στίζω pour \*στιγ-γω (cf. ci-dessus, § 221, 6°, Β, α, p. 436), φύζω pour \* φυγ-yω (cf. lat. fugio), φράσσω (cf. lat. farcio), βαίνω pour \*βαν-γω (cf.ci-dessus, § 273, 2°), lesh. αταίνω (att. ατείνω, ci-dessous, 2°), dor. φθαίςω (att. φθείρω, ci-dessous, 2°), αϊρω (de \*Γαργω), γαίρω, βάλλω p. \*βαλ-yω (\* $g^w l$ -yō, rac.  $g^w e l$ -), καίω (d'où κάω), pour \*χαF-yω, κλαίω (d'où κλάω) pour \*κλαF-yω, ναίω pour \*νασ-yω (rac. nes-), etc. — en latin, morior (rac. mer-, réd. mr-, en latin mor-), orior et peut-être venio.

Remarque. — On peut se demander si les verbes en -:ω comme δίω (p. \* δF:ω) et τίω appartiennent à la XIX<sup>e</sup> ou à la II<sup>e</sup> classe (ci-dessus, § 555). Mais l'existence dans le dialecte lesbien des formes φυίω et μεθυίω permet de conjecturer que les verbes λύω, θύω, etc., doivent être rangés dans la XIXe.

2º La racine est au degré normal (présents grecs et latins).

Ex.: στείνω (Πομ.), rendre étroit ou devenir étroit, à côté de στένω, p. \*άγγομαι (cf. άγγός), πλήσσω (cf. ci-dessus, § 221, 6°, Β, β, p. 136), τείνω, ατείνω, δείρω (cf. ci-dessus, § 221, 2°, p. 435)<sup>2</sup>, etc.

3º La racine monosyllabique ou disyllabique est à voyelle -ā-, -ē-,  $-\bar{o}$ -, sans apophonie.

 $Ex.: \delta \circ \tilde{\omega} \ (p. * \delta \circ \tilde{z} - y \omega)^3, \ \delta \circ \tilde{z} \in (p. * \delta \circ \tilde{z} - y \varepsilon \circ \varepsilon)^4, \ \acute{o} \lambda \tilde{\omega}, \ abover, \ \acute{o} \gamma \varkappa \tilde{\omega} - y \varepsilon \circ \varepsilon \circ \omega$ ມສະ, braire (en latin unco ou onco, p. \*oncāyō), ພນະພົມສະ, mugir (cf. ombr. mugatu), \*ἀρᾶγω (cf. hom. ἀρόωσι, tabl. d'Hér. ἀράσοντι), en lat. arō, de \*arāyō, ἰωμαι, ἰἄται, de \* $i\sigma\bar{\mathbf{z}} - \mathbf{y}\sigma - \mathbf{y} - \mathbf{y}\sigma\bar{\mathbf{\omega}}$  p. \* $\chi_0 \mathbf{v} - \mathbf{y}\omega^5$  (cf. Hom., Od., VIII, 79),  $\chi_0 \bar{\mathbf{v}}$ p. \*χρη-γει, χρώμαι p. \*χρη-γο-μαι, νώ, νή p. \*σνη-γω (cf. ε-γγη), ψω, gratter, racler, ψη (cf. skr. psá-ti, il rend menu, il máche), dor. λῶ, λῆ (cf. optat. éléen λησίτāν, et Gortyn. ληίω de \* ληεω), de la racine Ελη-, vouloir (lat. velle), ζω,

<sup>1.</sup> Même phénomène que dans βδέω pour \*βεδεσω, de la rac. pezd-. Le z primitif (cf. ci-dessus,

 <sup>§ 310, 1°)</sup> disparait cutre consonnes, sauf dans le groupe γ2γ.
 2. Avec M. Schulze (Quast. ep., 275 sqq.), M. Brugmann (Griech. Gramm., 3° éd., § 358, Anm., p. 299) considère les présents épiques πλείω, πνείω, έρχειω comme des formes appartenant à la II° classe, le groupe et étant un allongement métrique, et non pas dû à la réduction de -et'i-, comme le supposent Genties, das Verbum, 2° éd., t. 1, p. 304 sq. et G. Meyen, Griech. Gramm., 3° éd., p. 594.

<sup>3.</sup> Pour la chute de -y- infervocalique, voy, ci-dessis, § 220.

<sup>4.</sup> Remarquer que ces verbes primitifs en  $-\tilde{a}\cdot yo$  avaient à l'époque primitive du grec la même terminaison que les dénominatifs en -a-yo.

La différence entre les verbes en -η-γω et les verbes en -ξγω apparaît nettement dans les formes οù ω (εω) vient de γο et où γ est une contraction de γε.

 $\zeta_{\vec{n}}$ , d'une forme primitive  ${}^*g^w y \bar{e} - y \bar{o}$  (sur  $\xi'\zeta_{7}$ ,  $\zeta_{7}\hat{o}$ , voy. cidessus, p. 414, n. 1)<sup>1</sup>, — ψωω (cf. ψω-φό-ξ, raboteux), etc.; — en latin : stō pour  ${}^*st\bar{a} - y\bar{o}$ , for pour  ${}^*f\bar{a}y\bar{o}r$ , flō pour  ${}^*h\bar{a} - y\bar{o}$ , hiō pour  ${}^*h\bar{a} - y\bar{o}$ , intro pour  ${}^*i\bar{n} - tr\bar{a} - y\bar{o}$  (mais cf. ci-dessus, p. 415, n. 3), lavō pour  ${}^*l\bar{u} - r\bar{a} - g\bar{o}$ , fleo pour  ${}^*fl\bar{e} - y\bar{o}$ , neo pour  ${}^*sn\bar{e} - y\bar{o}$ , -pleo pour  ${}^*pl\bar{e} - y\bar{o}$ , etc.

- **577. Vingtième classe**. Cette classe comprend les formations thématiques dans lesquelles le suffixe -yo- s'attache à une racine redoublée.
  - 1° Le redoublement est à forme pleine (cf. ci-dessus, § 542, 1°).
    - Ex.: γαργαίρω (Chatrixs, Aristofil.) pour \*γαρ-γαρ-γω, grouiller de, μαρμαίρω (Hom., Hés., Eur.), resplendir, ααρααίρω (Hom., H., XX, 157), résonner, retentir. μορμόρω (Hom.), murmurer, gronder, p. \*μορ-μορ-γω, παμραίνω p. \*παμ-γαν-γω, ποιπνύω (Hom.), s'essouffler, d'ou s'empresser, ètre diligent. νηνέω (Hom., XXIII, 139²), entasser, amonceler, en latin, tin-tinnio, à côté de tinnio, gin-grio, jargonner, à côté de garrio, ululāre (cf. lith. ululo-ju), murmuro, tintinno ou tintinō.
  - 2º Le redoublement affecte différentes formes.
    - Ex.: λιλαίομαι (Hom.), désirer vivement, faire effort (p. \*λι-λασ-γο-μαι, cf. skr. lā-lasa-s, désireux), τιταίνω (Hom., Hés.), tendre, étendre (forme primit. ti-ty-yō, cf. latin tendo), etc.
- 578. Vingt et unième classe. La vingt et unième classe comprend les formations thématiques (présents grecs et latins), dans lesquelles le suffixe primaire -yo- s'attache à un radical en nasale.
  - 4º Les verbes en -n-yo- sont propres au gree.
    - Εχ.: χλίνω (Πομ., att.), χλίννω (lesb.) de \*χλιν-γω (rac. klei-, cf. κλίσις), χρίνω (att.), χρίννω (lesb.) de \*χριν-γω (rac. qrei-, cf. κρίσις), σίνομαι (Hom.), endommager, σίννομαι (lesb.) de \*σιν-γο-μαι, etc. πλύνω (Hom., att.), laver, nettoyer, de \*πλυν-γω (cf. πέπλυται), ότρύνω (Hom., att.), ponsser, presser, de \*ότρυν-γω (cf. ότραλέος d'un radical \*ότFρά-3), φαίνω

<sup>1.</sup> La flexion ionienne, dans laquelle ā remplace η (cf. χράται pour χρήται) et qui s'introduit dans le dialecte attique à partir d'Aristote (cf. ψάσθαι au lieu de ψήσθαι), tient à ce que les verbes en ηω ont fini par être confondus avec les verbes en αω, à cause de l'-ω- qui leur était commun à certaines formes (cf. ψωμεν, d'une part, et δρώμεν, τιμώμεν, etc., de l'antre). Voy. Wackernager, Beitraye zur Lehre vom Griechischen Akzent (Bale, 1893), p. 35.

de \*χαν-γω (rac.  $bh\bar{a}$ -), χαίνω de \*χαν-γω (rac. \* $gh\bar{e}$ -,  $gh\bar{o}$ -).

Remarque. — Les formations verbales dont on vient de parler ayant avec celles dont il a été question ci-dessus (§ 576, 1°) une ressemblance extérieure, la nasale du groupe -n-yo a passé aux temps autres que le présent ¹. En d'autres termes, l'analogie de καίνω: ἔκανον, κτείνω: ἔκατείνα, εὐφραίνω: ηΰφρανα, εὐφρανθήσομαι, etc., a déterminé les formations φανώ, ἐφάνην, ἐφάνην, ἔφηνα, πέφηνα, πέφηνα, πέφανται, πέφαγαα (mauvais attique), ἄφαντος (de φαίνω), — ἔγανον, γανούμαι, κέγηνα (de χαίνω), — κλινώ, ἐκλίνην, ἐκλίνθην (de κλίνω), — κρινώ, ἐκρίνθην, ἔκρινα, lesb. ἔκριννα (de κρίνω), — πλονώ, πλονθήσομαι. ἔπλονα (de πλόνω).

- 2º Le suffixe -y-yo (= \*-ανγο-, -αννο-, ef. XIIº classe, § 566) a servi à former les verbes suivants :
  - Ex. : ἐχίνω pour \*ἐσχίνω, ἐλισθχίνω (à côté de ἐλισθχίνω), κυδχίνω (à côté de κυδάνω), ὑοχίνω, μαρχίνω, περσχίνω, etc.

Remarque. — Il ne faut pas confondre avec les verbes dont il a été parlé [ci-dessus 1º] les formations secondaires en -vvo dont il sera question ci-après. § 579, 1°, Rem. V.

- 3º On rattache à cette classe un certain nombre de formations dans lesquelles le suffixe -yo- s'attache à des radicaux à infixe nasale.
  - Ex.: κλάζω de \*κλαγγ-γω (cf. ἔκλαγξα), πλάζω de \*πλαγγ-γω (cf. πλάγξομα!), λύζω de \*λυγγ-γω (cf. λυγγάνομα!, λύγξ), lat. vinc-io (cf. skr. vi-vyak-ti, il entoure, enveloppe), sanc-io à còté de sac-er, λίζουσι: παίζουσιν (Ilésrou.) de \*λινδ-γω (cf. λινδέσθα!). πτίσσω, πτίττω, broyer, concasser, de \*πτινσ-γω, lat. pinsio (Exx.) p. \*pins-yo.
- 579. Vingt-deuxième classe. Cette classe comprend les verbes dénominatifs à suffixe secondaire -yo-, c'est-à-dire les verbes dans lesquels l'élément dérivatif -yo- s'ajoute à des radicaux nominaux. On les distingue comme suit :
  - 1º Le radical nominal est terminé par une consonne.
    - Ex.: ἐνομαίνω (ὅνομα, lat. nomen, d'un radical en -mŋ), τεκταίνομα: (τέκτων), ποιμαίνω (ποιμάν), etc. (verbes dans lesquels la terminaison répond à une terminaison indoeuropéenne - ŋ-yō), — τεκμαίρομα: (τέκμαρ), μαρτύρομα: (μάρτυρ-], lat. emptur-io (de \*emptur-, cf. emptor²),

<sup>1.</sup> La forme homérique περήσομαι (Π., XVII, 135) et les formes altiques ἐκλίθην (rare), κέκλιμαι rare), ἐκρίθην, κέκριμαι, κριτός, ἐπλύθην, πέπλυμαι montrent la flexion phonétiquement régulière de ces verbes en -n-yo.

<sup>2.</sup> Ces formes appartiennent à la catégorie des verbes que les grammairiens latins appelaient déjà désidératifs et qui ont été étudiés par M. Wellerius, Archir, etc., 4, 408-414. Bien que ces verbes différent des noms latins en -tor par la quantité et la couleur de la voyelle qui précède l'r final du

scriptur-io (de \*scriptur-, cf. scriptor), etc., βλίττω, exprimer du miel (μέλι, gén. μέλιτος), κορύσσω, armer d'un casque (κόρυς, gén. κόρυθος), λιθάζω, lancer des pierres (λιθάς, gén. λιθάδος), ελπίζω (ελπίς, gén. ελπίδος), en latin dentire, faire ses dents (dens, gén. dentis) et peut-être custodīre (custos, gén. custodis) — κηρύσσω (κῆρυξ), ἀρπάζω (ἄρπαξ), σαλπίζω, de \*σαλπιγγ-γω (σάλπιγξ), etc., — τελείω et τελέω (Hom.), τελώ (att.) de \*τελεσ-γω (τέλος, ef. τελέσσαι), γελάω, de \*γελασ-γω (γέλως, ef. γελάσσαι), κονίω, convrir de poussière (κόνις, ef. lat. cinis-culu-s, parf. κελούνισ-τοι), ἀκούω, de \*άκ-ουσ-γω, etc.

REMARQUES. — 1. Aux dérivés secondaires de noms à radical en consonne, il conviendrait de rattacher les nombreux dénominatifs grecs en  $-\alpha i \nu \omega$ , en  $-\alpha i \nu \omega$ , en  $-\alpha i \nu \omega$ , mais en faisant les distinctions suivantes.

4º La finale en -zίνω dont nous avons vu ci-dessus la double origine (§ 578, 1º et 2º) s'est attachée par propagation analogique à des radicaux d'adjectifs dans θερμαίνω chauffer (de θερμός , λειαίνω, rendre uni, lisse, polir (de λεϊος , λευαίνω, blanchir, (de λευαός), et la signification factitive, qui semblait etre propre au suffixe, a déterminé la formation de dérivés comme εὐρραίνω, rendre gai, charmer (de εὐρρων), πιαίνω, rendre gras, engraisser (de πίων), etc.

2º La finale en -άζω, régulière dans des formations comme λιθάζω, μιγάζω, etc. (cf. ci-dessus, \$ 579, 1°), et comme πεμπάζω (p. -ndyo-), compter sur ses cinq doigts (de πεμπάς, nombre cinq, groupe de cinq choses a été étendue par analogie à ἀτιμάζω (de ἄτιμος), δοκιμάζω (de δόκιμος), δικάζω (de δίκη), etc., verbes construits sur le modèle de μιγάζω, et à ἀνιάζω, chagriner on être tourmenté (de ἀνίὰ), σταστάζω, être en discussion (de στάσις, ἐπιγωριάζω, s'établir dans un pays (de ἐπιγώριος), etc., sur le modèle de ἀφροδιστάζω, se livrer à famour (de ἀφροδιστάς), γενειάζω, commencer à avoir de la barbe (de γενειάς), etc.

3° La finale en -ίζω régulière dans des formations comme ἐλπίζω, φροντίζω (cf. cidessus, \$ 579, 1°), a été propagée par analogie, d'où les verbes αἰνίζομαι (Πομ.), louer (de αἴνος), δειπνίζω, recevoir à diner (de δεἴπνον), καναχίζω (Πομ., Πέκ.), retentir (de καναχή, bruit retentissant), ἀκοντίζω, lancer un javelot 'de ἄκων, javelot', ὀνειδίζω, outrager (de ὄνειδος), etc.

II. On a vu ci-dessus que parmi les verbes primaires en -ζω, les uns se rattachaient à des primitifs en -γ-γω, et les autres à des primitifs en -δ-γω. Comme les verbes du type ἀρπάζω (ἄρπαζ) étaient d'un emploi fréquent, on comprend qu'ils aient influencé les verbes dénominatifs en -ζω (=-δ-γω) et qu'on trouve, par exemple, chez Homère, πολεμίζομεν (à côté de πολεμιστής) et κτερείζαι (de κτερείζω, rendre les honneurs funèbres, les derniers devoirs, cf. τὰ κτέρεχ), dans le dialecte crétois δικαζήτω (à côté de δικαστάς) en thessal. ὑᾶριζάμενος (à côté de ἐψᾶρίστει, en locr. ὑᾶριζες, etc. C'est surtout dans le domaine du dialecte dorien que cette propagation analogique s'est produite; que l'on songe aux formations de futurs et d'aoristes signatiques comme δοκιμαζέω, ἐρίζαι, etc.

Inversement, l'analogie des formations en -ζω (=δ-yω) a déterminé la création de ἀρπάσω et la substitution de ἀρπάσω (Πομ. Π.. ΧΙΗ, 528; EUR., Or., 4634; ΤΗUC.,

radical, il ne paraît pas douteux que ce scient des dérivés de noms d'agents en -tor. Sur cette question, voy. L. Jon, le Présent, etc., p. 443.

vi, 401)¹ à ἀρπάζαι, de ἐσάλπισα à ἐσάλπιγζα. Voy. Kühner-Blass., ausf. Gramm. der gr. Spr.. § 259, 7 (t. II, p. 459) et § 343 (t. II, p. 533); P. Cauer, dans les Sprachwissenschaftliche Abhandlungen de Curtius, p. 127 sqq.

D'ailleurs les actions analogiques dont il vient d'être question ont aussi troublé la formation des verbes en -σσω. En effet, ἀλλάσσω: ἀλλάζω (\* — αγ-νω) a influencé αίμάσσω (de \*-ατ-νω), et l'on a eu αίμάζω (att.), αίμαζα (Pind.) et αίμακτός (Eur. Iphig. Taur., 630); etc.

III. En même temps que la ressemblance extérieure des présents en -ζω amenait dans les formes autres que celle du présent les modifications ci-dessus indiquées, les futurs, aoristes, adjectifs verbaux, etc., réagissaient à leur tour sur la formation du présent. Ainsi ἀρμόττω remplaçait partout en attique le présent ἀρμόζω régulier phonétiquement (cf. ἀρμόδιος, bien ajusté, proportionné); plus tard συρίττω (PLAT. Théet., 203 b) se substituait à συρίζω (cf. σύριγγ-ες). Inversement ὀνομάζω et θαυμάζω détrônaient \* ὀνομάσσω et \* θαυμάσσω (cf. αίμάσσω), dont il ne reste aucune trace².

IV. La présence d'une gutturale -z- dans les noms ὀνειρωγιός, ὀνείρωξις, ἐξονειρωχτικός, χαρδιωγιός, ὰμελοωγιός (cf. KÜHNER-BLASS, ausf. Gramm. der gr. Spr., t. II, p. 457 sq.), autorise peut-ètre à rattacher à des primitifs en \*-ωχνω les verbes dérivés en -ωσσω (att. -ωττω) signifiant une disposition maladive, comme λιμώσσω, souffrir de la faim, ὑπνώσσω, ètre dans un état d'assoupissement, ὀνειρώσσω, avoir des rèves maladifs, καρδιώσσω, souffrir de l'estomac. Mais, pour être sûr de cette dérivation, on voudrait rencontrer au moins un substantif en -ωχ (ο)-, auquel on pût rattacher un de ces verbes. Or, nous sommes réduits à en supposer l'existence.

V. On peut conjecturer que la finale en -zινω, propagée comme on l'a vu ci-dessus Rem. 1, a servi de modèle à la finale -δνω construite de même sur des radicaux en -ν (cf. ἀρτύνω à còté de ἀρτύω, de ἀρτύ-ς, βαρύνω de βαρύς, ήδύνω de ήδύς, etc.), puis étendue par voie d'analogie (cf. μεγαλύνω de μεγάλον, κακύνω de κακός, αίσ-χύνω de αίσχος).

- 2º Le radical nominal est terminé par une voyelle.
- a) Le radical est terminé par un -ā (verbes en -ā-yō). En gree, l'α correspondant à l'ā du radical primitif est bref à toutes les formes du présent, et cette abréviation remonte à la période primitive; on l'explique par l'analogie des finales en -έω, -όω, -ἴω, -ὅω. En latin, la quantité de l'a reste obscure³.

Ex.: ὁςἀω-ω, d'un substantif \* Fοςᾶ (cf. φρουςά, action de voir devant ou avant; garde, faction) lat. foro, forer (d'un primitif \* bhrr-ā-), τιμάω-ω, de τιμά (-ή), honneur, ήβάω-ω, de

<sup>1. &</sup>quot;Πρασσα est la forme que l'on trouve chez les écrivains attiques de la honne époque. L'aoriste phonétiquement régulier ἄρπαξα (λοτ. ἄρπαξα) ne se rencontre que chez Honkne (H., XII, 305; Od., XV, 174), chez Pindane (Xèm., 10, 70) et chez Theorenie (H., 17, 48). Quant à ἀρπαξω, c'est une forme qui est rare (cf. Hon., H., XXII, 310; Bann., Fab. 89; Aventon., II, 4, 7 èd. Bekker). La laugue Ini a préféré ἀρπάσω et surtout ἀρπάσομα;, qui est la seule correcte dans le dialecte attique.

<sup>2.</sup> Uest le même fait qui s'est passé pour les verbes primaires. La ressemblance de σφάξω ἔσφαξα (rac. σφαγ-) et de σφάξω ἔσφαξα (rac. σφαγ-) a déterminé la création de σσάττω (seule forme régulière en attique) à côté de σσάζω, d'après l'analogie de φράττω. Inversement, l'attique βράττω a été remplacé plus tard par βραζω (Haltonoux, V. 16), d'après l'analogie de φράζω (rac. φραδ-), etc. Voy. Mecke, de Consonavum., geminatione. L. 17 sqq.; Ostnore, zur Geschichte des Perfekts, 296 sqq.; 322 sq.; cités par K. Hauskass, Griech, Gramm., 3° édit., p. 298, n. 2; cf. § 370, Ann. 4 (p. 341).

3. Voy. L. Jon, he Présent, etc., p. 281 sq.

τιβα (-τη), ὁρμάω-ω, de ὁρμά (-τη), élan, assaut, etc., — en latin planto, -ās, de planta, curo, de cura, lacrimo, de lacrima, etc.

REMARQUES. — I. L'analogie s'est emparée de la finale de ces verbes pour l'attacher à des radicaux qui étaient terminés en -o et non en -a¹ (cf. en grec, φοιδάω de φοίδος, ἀτιμάω de ἄτιμος, μωμάομαι de μώμος, ἐδνάομαι de ἐδνον, etc., — en latin, donāre de donum, spoliāre de spolium, lætāre de lætus, etc.) et même à des radicaux qui se terminaient par une consonne (cf. \*ἰτάω [lat. ito] reconnaissable dans ἰτητέον [Απιστορη., Νμέος, 431], οπτάω, faire rotir, σχιρτάω, sauter, bondir, etc.).

II. Mais c'est surtout en latin que cette propagation analogique a été féconde (cf. piscāri, glaci-āre, æstu-āre; vigil-āre, memor-āre, corpor-āre, gener-āre; auctionāri; semin-āre, hiem-āre; auspic-āri, greg-āre; dot-āre, fraud-āre, frequent-

āre, etc.).

III. La terminaison -târe de formations comme captare (de captus) s'est propagée et a donné naissance à la famille si nombreuse des fréquentatifs.

La terminaison -itare d'equitare, exercitare, etc., propagée a donné coquitare, noscitare, clamitare, cantitare, factitare, lectitare, etc.

IV. La terminaison -icăre du verbe duplicăre s'est propagée à des formations comme alb-icăre, etc. Enfin la terminaison -igare, sortie d'une formation comme năv-ig-âre, a été propagée dans levigăre, etc.

b) Le radical est terminé en -e (verbes en e-yó). Les formations verbales qui appartiennent à cette catégorie sont proprement des dérivés de noms appartenant à la seconde déclinaison, dans laquelle, on le sait, le radical revêt la nuance o et, à certains cas, la nuance e (cf. voc. οἶχε, loc. οἵχε-t, de οἶχος, voc. bone, de bonus)².

Ex.: φιλέω-ω, de φίλος, ωνέομα:, de ωνος, etc., albeo, de albus, salveo, de salvus.

Remarques. — 1. La finale -εω a été, par analogie, attribuée à quelques radicaux terminés par une consonne, comme ἡγεμονέω, d'ήγεμών. C'est vraisemblablement le dérivé κοιρανέω (de κοίρανος), qui a été le point de départ de cette formation.

11. Chez Homère, Hérodote et Hippocrate, ainsi que dans les dialectes du nord-ouest, et dans les dialectes éléen, crétois, rhodien, les verbes en -źω ont été confondus avec les verbes en -έω, ou du moins, devant σ, ω, la voyelle ε a été substituée à α (cf. συλέοντα, συλέων à côté de συλήτω pour συλᾶέτω). Cette substitution est si fréquente qu'elle a paru à M. J. Schmidt (Pluralb., p. 326 sqq.) avoir le caractère d'une loi dont il a cherché à formuler le principe. Mais voyez G. Meyer, Griech., Gramm., 3° édit., § 522, a, p. 597 ³.

III. Les verbes dénominatifs en -όω sont de création grecque. Un adjectif comme στεφανωτός, couronné (cf. στέφανος), en regard de τιμάτός (cf. τιμά) aura déterminé

<sup>1.</sup> Ce genre de dérivation appartenait vraisemblablement déjà à la période proethuique, puisqu'on en trouve aussi des exemples en sanscrit (cf. priyā-yā-ta, de priya-s, a chéri, ami v). Selon М. Висамах, Griech. Gramm., 3\* édit. (р. 304), le fait s'expliquerait par le rapport établi entre les noms à radical en -ā et les noms à radical en -o, à propos de formations comme celles dont le latin offensare en regard de offensus (masc.) et offensa (fém.) peut donner une idée.

<sup>2.</sup> La longue des formes monēs, monētis, provient de la contraction de deux e, celui du radical et celui de la désinence. Quant à monemus, au lieu de \*moneomus, il a été refait sur mones, monetis.

3. En latin, il y a souvent échange entre les verbes en -ao, -eo, -io (cf. Merguet, Lat. Formenbildung, p. 178). Voy. F. Stolz, Latein. Gramm., 3° édit., § 107, Anm. 2 (p. 170).

la création de στερανώσαι, στεράνόω en regard de τιμάσαι, τιμάω. De même pour les autres. Voy. Sütterlin, Zur Geschichte der Verba Denominatira im Griechischen (Strasbourg, 1891), p. 93; K. Brugmann, Grundriss, etc., t. II, p. 1120; Griech. Gramm., 3° éd., § 370. 3 (p. 309.

- IV. Plusieurs dialectes ont, à une époque relativement récente, changé les finales  $-z\omega$ ,  $-\omega\omega$  en  $-\eta\omega$ ,  $-\omega\omega$  (cf. lesb.  $\dot{\alpha}\delta i \chi \dot{\eta} z^i$ , thessal κατοικείουνθι, c.-à-d. κατοικήωνθι, béot.  $\delta \ddot{\alpha} \dot{\nu} i \dot{\omega} \dot{\sigma} \dot{\nu} \dot{\tau} z \dot{\tau}$ , delph.  $\sigma \tau z \ddot{\gamma} \dot{\alpha} \dot{\nu} \dot{\sigma} \dot{\tau} \dot{\omega}$ , etc.) Ce changement a été déterminé sans doute par l'analogie des verbes primaires en  $-\eta \dot{\gamma} \omega$ ,  $-\omega \dot{\nu} \dot{\omega}$  (ci-dessus, § 576), qui aboutissaient naturellement à  $-\eta \dot{\omega}$ ,  $-\omega \dot{\omega}$ . En même temps ces divers dialectes ont dans les verbes en  $-z\omega$ ,  $-z\omega$ ,  $-\omega$  allongé l' $\alpha$ , l'i et l' $\omega$ . C'est peut-être pour la même raison qu'en ionien et en attique les finales des verbes en  $-z\omega$ ,  $-z\omega$  sont devenues  $-z\omega$ ,  $\bar{\nu} \dot{\omega}$ .
- V. Sur les verbes grecs dérivés de radicaux nominaux en -o, comme λιταίνω (λίτα-νος), βασααίνω (βάσαανος), ἐμείρω (ἄμερος), ἀγγέλλω (ἄγγελος), etc., dans lesquels l'élément -o du radical a disparu, voy. K. Brugmann, Griech. Gramm., 3° éd., § 363 (p. 304 sq.). Le fait est de même ordre que celui que l'on constate dans la déclinaison, οὐ l'on a προδλής à côté de πρόδλητος, ἀγνώς à côté de ἄγνωτος, γυμνής à côté de γυμνήτης, etc.. c'est-à-dire échange entre un radical en voyelle et un radical en consonne. Voy. Kühner-Blass, Ausf. Gramm. der gr. Spr., t. I, p. 519; W. Schulze, Gætting. gelehrt. Anzeiger (1897), p. 891; K. Brugmann, Indog. Forschungen, t. IX, p. 366 sqq.
  - c) Le radical est terminé en -i (verbes en -i- $y\tilde{o}$ ).
    - Ex.: μητίσμαι (cf. μήτις), lat. metior; μηνίω (μήνις), δηρίσμαι (δήρι-ς), finio, de fini-s, sitio, de siti-s, mollio, de molli-s, etc.
  - d) Le radical est terminé en -u (verbes en  $-u-y\acute{o}$ ).
    - Ex.: φιτύω (φίτυ, φίτυ-ς), ίθύω (ίθύ-ς), en lat. metuo, de metu-s, acuo, de acu-s, statuo, de statu-s.

REMARQUE. — A res verbes grecs en -υω on peut rattacher les verbes dérivés en -εύω qui, tirés d'abord de substantifs en -εύς (cf. νομεύω de νομεύς, patre, ήνιοχεύω, de ήνιοχεύς, cocher), se sont rattachés ensuite, leur suffixe ayant été affranchi, à toutes sortes de substantifs (cf. οἰνοχεύω de οἰνοχόος, cchanson, μαντεύομαι de μάντις, devin, θηρεύω de θήρα, chasse. βουλεύω de βουλή, conseil. δουλεύω de δοῦλος, esclave, etc.).

- 580. Toutes les formations verbales dont il vient d'être question (§ 579) ont ceci de commun, qu'en dehors du présent le radical est terminé par une des voyelles longues  $-\bar{a}$ ,  $-\bar{e}$ ,  $-\bar{\iota}$ . Cette longue se retrouve non seulement dans les formes appartenant aux verbes, mais encore dans les substantifs qui s'y rattachent.
  - Ex.: τιμή-σω, ἐ-τίμη-σα, τιμη-τό-ς, τίμη-σις en regard de τιμά-ω, plantā-rem, plantā-tu-s, plantā-tio en regard de planto, φιλή-σω, ἐ-φίλη-σα, φιλη-τός en regard de φιλέω, lat. claudē-rem en regard de claude-o (de claudu-s), ἐδηρῖ-σάμην, ἀ-δήρῖτος en regard de δηρίσμαι,

Sur les verbes γελώω, ἱδρώω, ἐξγώω qu'il ne fant pas confondre avec cette formation, voy. K.
 Βασσιλικ, Grundriss, etc., 1. Π, p. 1 117 sq.; Griech, Gramm., 3° édit., \$ 369, 2, Anm. 2 (p. 306 sq.).

finī-rem, finī-tus en regard de finio, — ἀδακρῦτός en regard de δακρύω, statū-tus en regard de statŭ-o, — enfin μισθώ-σω, ἐμίσθω-σα, μισθω-τό-ς en regard de μισθόω, lat. ægro-tu-s de æger.

- Si l'on songe au parallélisme des formations de la VIII° classe (comme ἔδρᾶν, ἐκίγχν, etc.) et de la XIX° (comme δράω, ὑλάω, etc.), on sera porté à admettre que le système de conjugaison des verbes dénominatifs a été influencé par les formations de ces deux classes. (Voy. K. Brugmann, Griech. Gramm., 3° édit., § 368, p. 305 sq.)
- 581. Vingt-troisième classe. Cette classe comprend les verbes dont le suffixe est -i-yo avec l'accent sur -i-, ce qui les distingue des dénominatifs de la XXII $^{\circ}$  classe. Toutefois, comme ils ont été confondus avec ceux-ci en gree et en latin (puisque la finale -io-eo est la même dans l'un et l'autre cas), c'est seulement grâce à la comparaison avec le sanscrit qu'on a pu les constituer en classe distincte.

Cette classe comprend quelques présents grecs et latins dont nous nous contenterons de signaler les plus importants (pour l'étude complète, voy. K. Brugmann, Grundriss, etc., t. II, p. 4141 sqq.).

Ex.: ὀγέομαι, se faire voiturer (cf. lat. veho), ποθέω, désirer avec ardeur, réclamer (cf. θέσσεσθαι, rac. \*g"hedh-), στροφέω, tourner, rouler (même rac. que στρέφω), τροπέω (Πομ., Π., XVIII, 224), tourner (même rac. que τρέφω), βρομέω, hourdonner (même rac. que φέμω), βρομέω, bourdonner (même rac. que βρέμω), σκοπέω, examiner, considérer (même rac. que σκέπ-το-μαι), έρφέω, absorber (rac. \*srebh-), — φοθέω, mettre en fuite, ell'rayer (même rac. que φέβομαι), σοθέω, pousser vivement, chasser devant soi, etc. (même rac. que σέβομαι), — doceo, je fais apprendre (même rac. que dans disco, p. \*di-dc-seo, j'apprends), moneo, je fais souvenir (même rac. que dans mens), noceo, je nuis, primitiv. je fais mourir (cf. nex, necāre), torqueo, je fais tourner (p. \*troqueo, cf. gr. τρέπω), torreo, je fais sécher (p. \*torseo, cf. gr. τέρσομαι, se dessécher), etc.

#### C. - Formation de l'aoriste sigmatique.

582. — Observations générales. — Ainsi qu'on l'a indiqué ci-dessus (§ 553), les prétérits en s-formeraient, à proprement parler, une classe spéciale qui s'intercalerait entre la XIV° et la XV°, s'il n'y avait pas intérêt à l'étudier en dehors des classes du présent.

L'élément s- s'ajoute à la racine pure et simple (cf.  $\sharp\delta\epsilon:\xi\alpha[=^*\dot{\epsilon}-\delta\epsilon:z-\sigma-\alpha]$ , dixit  $[=^*dic-si-t]$ , skr.  $a-dik-\check{s}a-t)$ , soit à la racine accompagnée d'un suffixe (cf. gr.  $\check{\gamma}\delta\epsilon\alpha[=^*F\epsilon:\delta-\epsilon-\sigma-\alpha]$ , lat. jussit  $[=^*ju-t-s-e-t]$ ). Voy. K. Brugmann. Grundriss. etc., t. II. p. 1470.

583. — **Formations grecques**. — Les formes en *s*- n'ont pas été, en grec, employées toutes avec la valeur et la signification de l'aoriste.

Celles qui sont véritablement des aoristes ont gardé le  $\sigma$ , même intervocalique<sup>1</sup>; les autres l'ont perdu conformément à une loi phonétique bien connue (cf. ci-dessus, § 307, 1°, p. 214).

1° Sont employées avec la valeur d'aoristes les formations suivantes (voy. K. Brugmann, *Griech. Gramm.*, 3° édit., § 373. I. p. 313) :

Ex.: ἔτεισα² (att.), j'expiai, je payai (rac. \*q\*ei-), ἔφθεισα et ἔφθίσα Ποκ.), je consumai, ἔνευσα, je nageai (rac. \*sneu-), ἔπλευσα, je naviguai (rac. \*pleu-), ἔτεινα pour \*ἐτενσα (cf. ci-dessus, § 241, b, β, p. 451), je tendis (rac. \*ten-), ἔθεινα pour \*ἐρενσα (ef. ibid.), je frappai (rac. \*g\*hen-), ἔφθειρα pour \*ἐφθεισα³ (ef. φθέρσαντες Lycophion. Alexandra, 1402), je détruisis, ἔδειρα pour \*ἐδερσα, j'ecorchai (rac. \*der-), ἔδειξα, je montrai (rac. \*deik-), ἕλειψα, je laissai (rac. \*leiq\*e-), ἕζευξα, j'attelai (rac. \*jeug-), εὐσα⁴, je brûlai, cf. lat. ussī rac. \*eus-), ἔρξα, j'accomplis (rac. \*werg-), ἔπεφα, je charmai (rac. \*terp-), ἔσσα (Pixo.), j'assis (rac. \*sed-), ἔπεψα, je fis cuire (rac. \*peq\*-), ἔστησα, je plaçai (rac. \*stā-), ἔθῦσα, je sacrifiai (rac. \*dheu-), ἔφυσα, je fis naitre (rac. \*bheu-, devenir), etc.

REMARQUES. — 1. Les verbes dans lesquels la racine est terminée par une voyelle longue et les verbes dénominatifs comme τιμάω, τιλέω, etc., ont aussi un aoriste sigmatique (cf. ἔνησα, lat. nerem de la rac. \*snc-, ἔψησα, je raclai de la rac. \* byzhe-5; ἐτίμλσα, ἐφίλησα, etc. .

11. Enfin, à la même formation appartiennent les aoristes dont la racine est disyllabique ref. ζλα-σα, ἐ-δάμα-σα, ἐ-κεέμα-σα, ὄλε-σα, ὄμο-σα, etc.). Quelques-uns de

<sup>1.</sup> Ce maintien de  $\sigma$ , contraire à la phonétique grecque, ne peut s'expliquer que par l'influence de l'analogie. On a vu ci-dessus (§ 307, 1%, Ren, V. p. 215) que l'action de l'analogie était partie de tormes comme  $\S 2\pi 2\pi 2\pi 2\pi 2\pi$ , etc. Quant aux formes dans lesquelles le  $\sigma$  s'attachait à un radical en consonne, elles out subi les modifications phonétiques régulières.

<sup>2.</sup> Nous imprimons en caractères gras les formes appartenant au dialecte attique de la bonne époque.

 On a vu ci-dessus qu'en gree, le groupe -2σ- se maintenait régulièrement dans certains dialectes et aboutissait à -2σ- dans quelques autres. Par conséquent, les aoristes du type ἔφθειρα doivent être considérés comme des formes refaites sur le modèle de ἔχτεινα, ἔχτειμα, etc. Voy. Osmore, Phil. Rundschau, I. 1591, cité par K. Bargmans, Griech, Gramm., 3° édit., § 102, Anm., p. 120.

tei le σ est régulièrement maintenu, puisqu'il est pour -σσ- (cf. ci-dessus, § 344, 5°, A, p. 228).
 tes formations se rencontrent dans d'autres langues de la famille indo-européenne. Mais il est évident qu'elles ont déterminé la formation et la flexion des acristes de verbes dénominatifs comme τιμάω, τιλέω, etc., et que ἐτίμᾶσα, ἐτίμασα, ἐμίσθωσα ont èté faits et conjugués sur ἔμνᾶσα, ἔνησα, ἀν-έγγωσα, etc.

ces aoristes ont un double σ (-σσ-) chez Homère et dans le dialecte éolien (cf. ἐλάσσαι, δαμάσσαι, κρεμάσσαι, etc.), mais ce sont des formes refaites d'après l'analogie des aoristes du type τελέσ-σαι, rad. τελεσ- (cf. τε-τέλεσ-ται)!.

- 2º Ne sont pas employées avec la valeur d'aoristes les formations comme ἐλάω, δαμάω, κρεμάω, ολέω, ὀμόομαι, etc., τενέω, οθερέω, sur lesquelles on reviendra ci-après (§ 594), et les prétérits ἤδεα (Πομ., Πέκομ.) pour \*Fειδεσα, είδεα (Πομ., Πέκομ.), ἤδη et ἤδειν (att.) servant d'imparfait à σίδα, ἤκειν (att.) pour \*Fεικεσα, servant d'imparfait à είνια, enfin ἤεα (Πομ., pour \*εγεσα, ἤειν (att.) servant d'imparfait à είμι, aller (cf. ci-après, § 585).
- 584. Désinences personnelles. On a vu ci-dessus (cf. §§ 488, avec la Rem. II; 489, Rem. I; 490, Rem. II; 494, 2°; 504, Rem.) que les désinences primitives de l'aoriste ont été remplacées par une flexion analogique partie de la 1° pers. du singulier et de la 3° pers. du pluriel. Le faux radical en -α- de l'aoriste a été, de même, étendu à l'optatif actif, qui est en -σαιμι, et aux formations du moyen (cf. ελωσάμην, λωσαίμην, λώσασθαι, λωσάμενος)². Mais certaines formes homériques d'aoriste moyen rappellent la flexion primitive : ce sont λέατο (Hom., Od., IV, 131) pour \*λεα-σ-το (cf. ci-dessus, § 314, 6°, p. 229), λέξο impér. (Hom., H., XXIV, 630; Od., X, 320) pour \*λεασ-σο, -λέμθαι pour \*-λεασ-σθαι, cf. aussi ἔμειατο en regard d'ἔμειξα, πάλτο (Hom., H., XV, 643) en regard d'ἔπηλα, 'ἄρμενος (Hom., H., XVIII, 600; Od., V, 234; 254) en regard d'ἤρσα (ἀραρίσωω), etc.

585. — Les désinences des prétérits ἤδεχ, ἤεχ (cf. ci-dessus, §583, 2°) se comportent comme celles du plus-que-parfait avec lesquelles elles ont d'étroits rapports (cf. ci-après, §§ 610 sqq.). Dans les dialectes ionien et attique, les trois premières personnes du singulier subissent les contractions régulières, d'où :

$$-\eta$$
 en regard de  $-\varepsilon \alpha$   
 $-\eta \zeta$  —  $-\varepsilon \alpha \zeta$   
 $-\varepsilon i(\gamma)$  —  $-\varepsilon \varepsilon^3$ 

La terminaison -ει de la 3° pers. du singulier a, par analogie, donné naissance dans le nouvel attique à une flexion -ειν, -εις, qui, du singulier, s'est étendue au duel -ειτον, -ειτην et au pluriel, -ειμεν, -ειτε. Quant à la 3° pers. du pluriel, elle était en -εσαν, et cette finale est la seule que connaisse le dialecte attique de la bonne époque, à côté de

<sup>1.</sup> La preuve que cette explication est exacte, c'est que dans les dialectes qui gardent le groupe -σσ-sans le dédoubler, ces formations d'aoristes apparaissent toujours avec un seul σ (cf. Tabl. d'Héracl. ὁμοσάντες à côté de ἐσσῆται). Voy. Schulze, Zeitschrift de Kuhu, t. XXIX, 266 sqq.; XXXIII. 126 sqq., cité par K. Baugmann, Griech. Gramm., 3° édit., p. 314.

<sup>2.</sup> Sur certaines difficultés de détail, voy. K. Brudmann, Grundriss, etc., t. II, p. 1178; 1183; 1207 sq.; 1352 sq., von Вваркв, Indog. Forschungen, t. VIII, p. 137 sqq.

<sup>3.</sup> Sur les Tables d'Héraclée, la finale  $-\epsilon\epsilon$  aboutit à  $-\eta$  conformément aux lois du dorieu sévère.

celle qu'on a dans ἦσαν¹; la terminaison -εσαν a, selon toute vraisemblance, déterminé la forme de l'e pers. plur. -εμεν et de 2° pers. plur. -ετε, seules terminaisons en usage chez les Attiques. Mais, à la longue, l'influence de la 3° pers. du singulier en -ει s'est étendue jusqu'à la 3° pers. pluriel (-εισαν) et l'on a, dans la langue commune, conjugué tout le paradigme, comme si les formes se rattachaient à un radical en -ει².

586. — Variations du radical. — Les aoristes sigmatiques devaient présenter à l'origine l'apophonie dont il a été question cidessus (§ 472): en d'autres termes, les racines qui ont servi à former les aoristes ε-τειτα, ἔδειξα devaient varier selon le paradigme suivant:

Indic. sing. actif :  ${}^*q^w\bar{e}is$ Duel et plur. act. :  ${}^*q^wis$ Subjonctif :  ${}^*q^weis$ . \* deiks-

Il reste encore en grec quelques traces de cette apophonie, par exemple dans les subjonctifs τείσω, δείζω, πλεύσω, ζεύζω, κέρσω, μείνω, etc., et à l'indicatif, au singulier, dans les formes ἔτεισα, etc., ἔδειζα, etc., ἔπλευσα, etc., ἔκερσα, etc.<sup>3</sup>. Mais ordinairement le radical du singulier actif a été, par propagation analogique, étendu à toute la formation de l'aoriste, et cela à l'impératif, au subjonctif, etc., aussi bien qu'à l'indicatif.

Remarques. — I. La forme théorique \* ἐ-μηνσ-α (cf. ci-dessus, § 307, 10°, p. 218), aoriste sigmatique de μένω, aurait dù donner \* ἐμηνα en lesbien et \* ἐμηνα en attique (cf. lesb. μηνν-ός, att. μην-ός). Cette forme a été remplacée par ἔμεινα, dans laquelle l'abréviation du radical (μεν-) est due vraisemblablement à l'analogie de la seconde pers. du sing. (\* ἐ-μενσ-[τ]) et de la 3° pers. du sing. (\* ἐ-μενσ-[τ]) .

II. De même le latin vēxī, etc., montre que les aoristes ἔλεξα, ἔπεψα, etc., viennent

2. Voici, en regard l'une de l'autre, la conjugaison de "lety dans le dialecte attique et dans la langue commune (les formes attiques les plus correctes sont en caractères gras):

	DIALECTE ATTIQUE		LANGUE COMMUNE
Singulier : t	ήδη	ກູ້ເ <u>ດືອ</u> ເນ	<b>ກູ້ ວິຣ</b> ະນ
2	ที่อีทธยิต อน ที่อีทธ	ήδεισθα ου ήδεις	ήδεις
3	<b>ဂျိ</b> ဝင်း	ή,δειν	<b>Ϋ</b> ,δει
Duel: 2	ήστην	ήδετον ?	ήδειτον?
3	άρτην	ήδέτην ?	ήδείτην ?
Pluriel : 1	၍ chres	ήδεμεν	ήδειμεν
2	ກຼິ້ງດະເ	ήδετε	ή,δειτε
3	πσαν (cf. ci-après, § 587).	ήδεσαν -	ζίδεισαν (Strabon).

<sup>3.</sup> On peut admettre en effet que dans ces formes l'a est l'abréviation de η. Ainsi ἔτεισα représente \*ἐτηισα, comme κείται représente \* κηιται (cf. K. Βαρακακη, Gruech, Gramm., 3° édit., §§ 35, 36, 55). C'est une application de la loi d'Osthoff (cf. ci-dessus, § 193). De même ἔκερσα et les formations analogues sont vraisemblablement pour 'ἐκηρσα, etc., par application de la même loi.

t est une application de la loi d'Osthoff (cf. ci-dessus, § 193). Le meme εχέρος της formations analogues sont vraisemblablement pour \*έχηρσχ. etc., par application de la même loi.

4. La 2\* pers. singulier \*έμενσ-ς et la 3\* \*έμενσ-τ étant respectivement pour \*έ-μηνσ-ς et \*έ-μηνσ-τ, par application de la loi d'Osthoff (cf. ci-dessus, § 193).

<sup>1.</sup> Selon M. Brugmann, le σ de ήδεσαν est dû au σ de 'ήFειδεσ-τε (cf. Griech. Gramm., 3° édit., p. 316).

de formes à voyelle longue \*ἐληξα, \*ἐπηψα, etc. L'abréviation peut s'expliquer soit par l'analogie du subjonctif λέξω, soit par l'influence d'autres aoristes signatiques comme ἔχερσα, ἔδειξα, etc.

HI. Dans les radicaux-racines du type  $st\tilde{a}$ - (cf.  $\tilde{\epsilon}\sigma\tau\eta_{\sigma}\alpha$ ),  $p\tilde{a}k$ - (cf.  $\tilde{\epsilon}\pi\eta_{\sigma}^{2}\alpha$ ), il n'y avait primitivement aucune différence, à l'actif, entre le singulier de l'indicatif et le subjonctif (cf.  $\tilde{\epsilon}\sigma\tau\eta_{\sigma}\alpha$  et  $\sigma\tau\eta_{\sigma}^{2}\alpha$ ,  $\tilde{\epsilon}\pi\eta_{\sigma}^{2}\alpha$  et  $\pi\eta_{\sigma}^{2}\alpha$ ). Mais au contraire le duel et le pluriel de l'actif, ainsi que l'indicatif moyen tout entier, présentaient la racine à l'état réduit. Dans la langue grecque cette apophonie primitive a disparu et le degré normal de la racine a été propagé.

IV. Dans un grand nombre de cas le vocalisme du présent  $^2$  a influencé celui de l'aoriste et du futur sigmatiques dont l'union est peut-ètre, comme on le verra (cf. § 592), très étroite (cf. ἔγραψα et γράφω, — ἔστιξα et στίζω, ἔσχισα et σχίζω, ἔπηλα [p. \* ἐπαλσα] et πάλλω, — ὤμοςξα et ὀμόργνυμι, etc.).

V. Quant aux aoristes ἔνησα, ἔμνησα, ἀνέγνωσα, ἔχρησα, etc., ils se rattachent à des radicaux-racines qui ne présentent pas d'apophonie, comme on l'a déjà vu (cf. ci-dessus, § 361) à propos du présent.

VI. Un certain nombre d'aoristes présentent une terminaison en -ησα qui ne peut s'expliquer comme pour ἐφίλησα, etc., par un présent en -εω (cf. ἐμέλησε en regard de μέλει, ἐθέλησα en regard de ἐθέλω, ἐδεύησα, ἐδείησα en regard de δεύω, δέω, etc.). Le plus simple est d'admettre que ces aoristes se rattachent à d'anciens radicaux en -η-(cf. Curtius, Griech. Verbum, 1², p. 376 sqq.).

587. — Le radical de ἤδεα (=\*ẋ-Fειδεσ-m) a été propagé comme on a pu le voir ci-dessus, p. 434, n. 2.

L'ancien paradigme de ce prétérit renferme au duel et au pluriel un autre radical qui n'appartient pas à la catégorie de l'aoriste sigmatique, mais qui offre un exemple de l'ancienne apophonie, puisque la racine \*weid- y apparaît sous la forme \*wid-. En effet, la 3° pers. plur. hom. ἴσαν (sans augment) et la 3° pers. plur. att. ἦσαν sont respectivement pour \*Εισαν (= \*Ειδ-σαν) et \*ἢΕισαν, et e'est le même radical que l'on trouve dans les formes de duel et de pluriel usitées dans l'ancien attique ἤστην, ἦσμεν³ et ἦστε.

588. — Les prétérits ήχειν et ήειν présentent ailleurs qu'au singulier les mêmes variations de radical que le prétérit ήδειν. Tandis qu'au

<sup>1.</sup> C'est ce que moutrent les formes correspondantes du sanscrit.

<sup>2.</sup> L'influence du présent ne s'est pas fait seulement sentir dans le traitement de la voyelle radicale. Elle s'est excreée aussi sur la forme même du radical dont a été tiré l'aoriste. Ainsi, contrairement à la loi d'après laquelle les affixes, suffixes et infixes disparaissent ailleurs qu'au radical du présent, on rencontre en gree :

<sup>1</sup>º Des aoristes formés de radieaux à redoublement (ef. ἐδίδαξα de διδάσκω, ἐποίφυξα de ποιφύσσω, ἐποίπνυσα de ποιπνύω).

<sup>2°</sup> Des aoristes formés de radicaux en nasale (cf. ἔπλαγξα de πλάζω [= \*πλαγγ-γω], ἔκλινα [p. \*ἐκλινσα], ἔγηνα [p. \*ἐγανσα], ΰγηνα [p. \*ὑγανσα], etc.).

<sup>3°</sup> Des aoristes de verbes dénominatifs formés au présent de radicaux en consonne suivis du suffixe -yo-; seul, le suffixe -yo- a disparu à l'aoriste (cf. ἀνόμηνα de ὀνομαίνω, ἐκήρυξα de κηρύσσω, ἐσάλπιγξα de σαλπίζω [= \*σαλπιγγ-yω], ἐτέλεσσα, alt. ἐτέλεσα, de τελέω [= \*τελεσ-yω], ἤγγειλα de ἀγγέλλω, etc.).

<sup>3.</sup> Le σ est dû à l'analogie de ηστην et de ηστε.

singulier le radical est respectivement \*Fεικεσ-, \*ἐγεσ-, et appartient à la catégorie de l'aoriste sigmatique, on voit, au pluriel et au duel, apparaître la racine pure, sans l'affixe -εσ-. Mais, si la forme ἐίκτην présente l'apophonie régulière de la racine <sup>1</sup>, c'est le degré normal qui a été propagé dans la flexion de ἤειν².

Cependant les 4° et 2° pers. du plur. ἄειμεν, ἄειτε de la langue commune montrent que l'on était arrivé à donner au paradigme de

žειν la même uniformité qu'à celui de žδειν.

589. — Aoriste sigmatique grec à forme thématique. — Il ne reste plus en grec que quelques traces de l'aoriste sigmatique à forme thématique, qui, dans d'autres langues, est représenté par des types plus nombreux. Ce sont, chez Homère, les impératifs εἶσε (ΙΙομ., Od., XXII. 106; 481: ef. Αμιστοριι, Acharn., 1099: 1101: 1122, etc.), εἰσέτω (Π., III., 103: etc.), εἰψεσθε (Π., XXIV, 704, οὰ Zénodote voulait écrire εἰψασθε), ἄξετε (Π., III, 103; XXIV, 778). λέξειο (Π., IX, 617; Od., XIX, 598), etc., les infinitifs εἰσέψεναι εἰσέψεν (Π., III, 120: XVIII, 191), ὰξέψεν (Π., XXIV, 663) et la 3° pers. plur. ἔξον (Π., V, 773).

REMARQUE. — On rattache ordinairement à cette catégorie les formes homériques βήσετο (Hom., Il., III. 262; etc.), δύσετο (Il., II. 578; etc.), et ἔπεσον (att.), sur laquelle le comique Alcée a modelé son ἔχεσον. Mais M. Wackernagel, Vermischte Beitrurge z. gr. Sprachkunde, p. 47, a montré que βήσετο et δύσετο devaient s'écrire par σσ et n'étaient pas des aoristes signatiques. Quant à ἔπεσον, l'aoriste dorien ἔπετον montre que c'est une forme refaite, probablement sur le modèle de πεσούμαι dont on a vu ci-dessus l'origine (cf. § 289, 6°, Rem. II, p. 201).

- **590. Formations latines**. Le latin, qui ne distingue plus . l'aoriste du parfait, a possédé primitivement les deux temps, et même sous le nom de parfait, ce sont le plus souvent des formes d'aoriste signatique que l'on rencontre dans cette langue.
  - 4° Appartiennent à la catégorie de l'aoriste sigmatique, les nombreux parfaits latins dans lesquels la finale -si s'attache ordinairement à un radical terminé par une gutturale, une labiale

2. On pourra se rendre compte de la conjugaison de very par le tableau suivant (les formes les plus autorisées sont imprimées en caractères gras).

	DIALECTE HOMERIQUE	DIALECTE ATTIQUE	LANGUE COMMUNE
Singulier: 1	$\ddot{\gamma_i} \epsilon \alpha \ (\text{cl non} \ \ddot{\gamma_i} \ddot{\epsilon} \alpha)$	η̃α et ήειν	Ϋ,ειν
2	tas d'exemple	ဘို¢ေတ0α	ήεις ήεις
3	$\ddot{\gamma_i}$ εε (et non $\ddot{\gamma_i}$ ϊε)	necv et net	ήει
Duel: 2	เับทุง (sans augment)	ήτον	?
3	เ้ากุง (sans augment)	<b>ガ</b> マカッ	?
Pluriel: 1	Ϋ́εμεν (ef. ci-dessus)	ήμεν ήτε ήσαν et ήεσαν	ήειμεν
9	Pas d'exemple	<b>ڳ</b> ίτε	ήειτε
3	ζεσαν (et non ζισαν)	<b>ήσαν</b> et ήεσαν	ἤεσαν

<sup>1.</sup> Remarquez en effet que ἐἐχτην, forme homérique (Π., 1, 104; XXI, 285; XXIII, 379; Od., IV, 662). représente soit \*Fε-Fιχ-την, soit \* ἢ-Fιχ-την.

ou une dentale et quelquefois à un radical terminé par un -m ou par un -s (cf. sumpsi, contempsi, dempsi, prompsi [cidessus, § 237, 4°, Rem. II, p. 447], ussi, hæsi pour \*hæs-si).

De même, on paraît d'accord aujourd'hui pour considérer comme appartenant à l'aoriste les formes soi-disant apocopées  $n\bar{e}$ -s-ti,  $n\bar{e}$ -s-tis,  $n\bar{e}$ -r-unt p.  $^*n\bar{e}$ -s-ont,  $n\bar{o}$ -s-ti,  $n\bar{o}$ -s-tis,  $n\bar{o}$ -r-unt p.  $^*n\bar{o}$ -s-ont, duxti p.  $^*duc$ -s-ti, dixti p.  $^*dic$ -s-ti, etc., dans lesquelles l'analyse découvre la racine suivie immédiatement de l'élément -s- et de la désinence -ti (cf. ci-dessus, § 507) ou -tis (cf. ci-dessus, § 510), — co-gno-ro p.  $^*co$ -gn $\bar{o}$ -so, faxo p.  $^*fac$ -so, subjonctifs devenus futurs antérieurs, —  $n\bar{o}$ -r-im p.  $^*n\bar{o}$ -s-im de  $^*n\bar{o}$ -s-ie-m, -pl $\bar{e}$ -r-im p.  $^*$ -pl $\bar{e}$ -s-im de  $^*$ -pl $\bar{e}$ -s-ie-m, optatifs devenus parfaits du subjonctif. Si cette hypothèse est exacte  $^1$ , rien n'empêche d'admettre que cette formation a été étendue aux verbes dérivés et qu'elle a produit fug $\bar{a}$ -s-ti, fug $\bar{a}$ -s-tis, fug $\bar{a}$ -r-unt, fug $\bar{a}$ -r-im, etc. (voy. L. Job, le Présent, etc., p. 555 sq.).

- 2° A la formation greeque dont le type est ἄδεα p. \*ἢFειδεσ-m (cidessus, § 583, 2°) répond en latin une série d'aoristes qui ont pris dans cette langue une extension considérable : si on laisse de côté la première personne du singulier dont il a été rendu compte ci-dessus (§ 506, voy. ci-après, § 608), on reconnaît que les deuxièmes personnes -isti, -istis² et les troisièmes personnes du pluriel -erunt (cf. vid-er-unt p. \*vid-es-ont de \*vid-es-ent = \*vid-es-yt), qui appartiennent bien à ce type d'aoriste, ont pénétré dans la flexion du parfait latin. Ce sont aussi des aoristes en -es- que les subjonctifs (vid-er-o, etc., cf. ci-après, § 619) devenus futurs et que les optatifs (vid-er-im, etc., cf. ci-après, § 624) devenus subjonetifs.
- 3° A la formation de l'aoriste sigmatique appartenant à la conjugaison thématique (cf. ci-dessus, § 589), répondent en latin, à l'indicatif, la désinence -it (p.\*-[s]e-t) des troisièmes personnes du singulier (cf. dixit p. \*dic-se-t) et au subjonctif les formes archaïques du type dixem dont il sera question plus loin (§ 620, 2°, b, 3, p. 459).

2. La présence de l'i dans-isti et dans-istis s'explique par l'analogie des autres personnes du parfait qui ont-i-.

<sup>1.</sup> On peut nous opposer l'opinion des anciens et le témoignage de Quinfilien, qui, fidèle aux théories grammaticales de son temps, voit dans dixisti, duxisti, etc., les seules formes correctes et explique par une syncope de -is-, la 2° pers. sing. dixti (cf. Quixt., IX. 3, 22: « et ipsum « dixti » [Cic.. Cxc., 29, 82], excussa syllaba, figura in verbo »). Mais ce témoignage, auquel M. Lindar, the latin Lang., p. 508, accorde une grande importance, prouve simplement que, comme tous les anciens, Quinfilien ne se rendait pas compte de l'origine des formes. Voy. sur ces parfaits et sur les subjonctifs et optatifs qui s'y rattachent Merguet, Formenbildung, p. 224 sqq.; Westphal, Verbalflexion, p. 290 sq.; Corsee, Ueber Vokalismus u. Betonung, etc., t. II, p. 553 sq.; Nece-Wagener, Lat. Formenlehre, 3° édit., t. IIt, p. 500-506; et cf. F. Stolz, Griech. Gramm., 3° éd., p. 180.

### D. - Le futur grec.

594. — Présents à sens futur. — En grec, comme dans d'autres langues indo-européennes¹, le futur peut être exprimé par le présent². C'est ainsi que chez Homère on peut citer δήεις (Od., XI, 415), tu trouveras: κακκείνντες (Od., VII, 229), dans l'intention de se coucher; βείομαι (II., XXII. 431), βέομαι (II., XV. 494), je vivrai: βιόμεσθα (Hymn. Hom., II, 250), nous vivrons: νέομαι (II., XVIII. 401; 136; Od., IV, 633; XIV, 432), je m'en reviendrai: chez Homère et en attique εἴμι, j'irai; ἔδομαι (IIom., Eur.), je mangerai (alors que ἔδω signifie je mange); πίομαι (att.), je boirai (alors que chez Pind., Ol., 6, 86, il signifie je bois): χέω et χέομαι (att.), je verserai, etc. L'analogie a même, dans la langue postérieure, multiplié des présents à sens futur (cf. ράγομαι, je mangerai, dans la Version des Septante et dans le Nouveau Testament; ἀναδράμεται dans l'Anthol., IX, 573, 4, et dans les Oracles Sibyllins φύγομαι, λάβομαι, θάνομαι).

Que certains de ces présents à sens futur (par ex. πίσμαι, ἔδομαι, χέω, κείω, βείσμαι) soient des subjonctifs (cf. K. Brugmann, Morph. Unters., III, 32: Grundriss, etc., t. II, p. 1283, e'est une opinion très plausible, malgré les réserves de M. G. Meyer (Griech. Gramm., 3° éd., p. 616): on peut voir dans notre Syntaxe, § 308 avec la Rem. II (p. 313), les rapports

étroits que ces deux formations verbales ont entre elles.

En tout cas, c'est le subjonctif aoriste qui a très vraisemblablement donné naissance à un grand nombre de futurs grecs formés non plus du présent, mais selon trois types que nous allons successivement étudier, en distinguant trois classes de futurs, celle dans laquelle le suffixe est  $-\infty$ -. celle dans laquelle le suffixe est  $-\infty$ -. et enfin celle dans laquelle le suffixe est  $-\infty$ -.

592. — Futur sigmatique: type δείξω. — Le sanscrit et le lithuanien ont conservé un type de futur thématique qui permet de conjecturer qu'en indo-européen l'expression du futur pouvait être attribuée à un suffixe thématique -syo-: -sye- ajouté à la racine verbale. On a nié<sup>4</sup> que le gree ait maintenu cette formation dans sa conjugaison; mais aujourd'hui, tout en faisant certaines réserves (cf. Griech. Gramm., 3° édit., § 379, p. 320), M. Brugmann estime qu'il n'est pas impossible de rapprocher le futur sigmatique gree de ce futur primitif; en tout cas, si la phonétique autorise à identifier δείξω avec le subjonctif aoriste, elle n'interdit pas absolument d'y voir une forme sortie

<sup>1.</sup> Par exemple en gothique, en vieux hant allemand et en lithuanien.

<sup>2.</sup> Cf. en français « je pars » qui peut signifier « je vais partir », « je partirai dans un instant ».
3. Nous ne pouvons traiter ici en détail la question de l'origine de ces suffixes. Voy. K. Brugmann, Grundriss, etc., 1. 11, p. 1092; Griech. Gramm., 3º édit., § 379, p. 320; G. Meyer, Griech. Gramm., 3º édit., § 537 (p. 616).

<sup>4.</sup> Voy. K. Brigmann, Griech. Gramm., 2° édit., § 140, Anm.; Johansson, de verbis deriv., etc., p. 203 sqq.; G. Mever, Griech. Gramm., 3° édit., § 537 (p. 616).

d'un primitif \* $\delta \epsilon i \varkappa - \sigma y \omega$ . La question reste donc obscure. La seule chose qu'on puisse faire, c'est de cataloguer, d'après M. Brugmann, les principaux futurs appartenant à cette formation.

REMARQUE. — Parmi les formes qui vont être citées, il en est dans lesquelles le  $\sigma$  est maintenu bien qu'il soit intervocalique. Cette dérogation à une loi phonétique bien connue s'explique par la même raison que ci-dessus, p. 432, n. 4.

- **593**. Voici la classification que l'on peut proposer.
- 1° Quelques-uns de ces futurs se rattachent à des radieaux dont la voyelle est au degré normal (cf. τείσω, πλεύσομα:, φθέρσω [Πομ.], τέρψω, λείψω, πέψω, στήσω, θήσω, φύσω).
- 2º D'autres sont formés de radicaux dont la voyelle est longue, sans apophonie (cf. μνήσω, κήσομαι, γνώσομαι, μανήσομαι, σδήσομαι, δοθήσομαι, τιμήσω, οιλήσω, μισθώσω, etc.).
- 3º Dans quelques-uns, comme γράψω, γλύψω, ὀμόρξω, etc., le vocalisme est déterminé par celui du présent (cf. ci-dessus, § 586, Rem. IV).
- 4º Plusieurs se rattachent à des radicaux de présent à redoublement (cf. διδάζω, ποιφύζω, ποιπνύσω, διδώσω [Hom.]), à des radicaux de présent à nasale (cf. κλάγξω en regard de ἔκλαγξα du verbe κλάζω p. \*κλαγγ-yω), enfin à des radicaux de verbes dénominatifs terminés par une consonne (cf. κηρύζω, ἀρπάξω¹, σαλπίγζω, etc.).
- 5° Aux aoristes en -ησα dont il a été question ci-dessus (§ 586, Rem. VI) correspondent des futurs en -ησω (cf. μελήσει, εὐ-δήσω, καθιζήσομαι, βουλήσομαι, τυπτήσω, χαιρήσω, ὀζήσω, βοσκήσω).

REMARQUE. — Ce sont probablement les aoristes σχεῖν, πεπιθεῖν, πεφιδέσθαι qui ont déterminé la formation des futurs σχήσω, πεπιθήσω, πεφιδήσομαι.

6° Enfin le radical du parfait a servi à former quelques futurs en -σω (cf. hom. κεχαρησέμεν, att. έστήζω, τεθνήζω) et un plus grand nombre de futurs moyens en -σομαι (cf. λελείψεται, τετεύζεται, γεγράψεται, μεμνήσεται, κεχολώσεται).

REMARQUE. — Les formes de cette dernière catégorie ayant l'apparence de futurs à redoublement, on s'explique qu'on ait créé δεδήσεται sur δήσω (en regard de δέδεμαι), λελύσεται sur λόσω (en regard de λέλυμαι), περήσεται sur φήσω, etc.

594. — Futurs du type  $\tau \epsilon \nu \epsilon \omega$ . — Les futurs contractes qui se rencontrent dans les verbes dont le radical est terminé par une nasale ou par une vibrante (verbes en  $-\mu \omega$ ,  $-\nu \omega$ ,  $-\lambda \omega$ ,  $-\rho \omega$ ) présentent un

<sup>1.</sup> Pour la forme άρπάσω, voy. ci-dessus, p. 428, n. 1, ce qui a été dit à propos de ἥρπασα.

suffixe  $-\varepsilon \sigma$ - qui est vraisemblablement pour  $-\varepsilon \sigma \sigma$ - et dans lequel par conséquent l'analyse fait découvrir un élément  $-\varepsilon \sigma$ - identique à celui dont il a été question ci-dessus (§ 582, 2°) et une voyelle thématique  $\sigma$ :  $\varepsilon$ , caractéristique du subjonctif. Ces futurs sont donc proprement des subjonctifs aoristes employés en fonction de futurs : en d'autres termes,  $\mu \varepsilon \nu \varepsilon \omega$   $\mu \varepsilon \nu \omega$  futur de  $\mu \varepsilon \nu \omega$ , par exemple, présente la même formation que  ${}^*F \varepsilon : \delta \varepsilon \sigma$  ( ${}^*G F \varepsilon : \delta \varepsilon \sigma - \omega$ ),  $\varepsilon : \delta \omega$ , subjonctif de ( ${}^*G F \varepsilon : \delta \varepsilon \sigma - \omega$ ,  ${}^*G F \varepsilon : \delta \varepsilon \sigma - \omega$ ),  ${}^*G F \varepsilon : \delta \varepsilon \sigma - \omega$ ,  ${}^*G F \varepsilon : \delta \varepsilon$ 

- 1° Les futurs en -εω- appartiennent surtout, comme on vient de le dire, aux radicaux terminés par une nasale ou par une vibrante (cf. γαμέω, τενέω, βαλέω, φθερέω, etc.). Ils sont régulièrement contractés en -ω dans le dialecte attique <sup>1</sup>.
  - Il faut naturellement rattacher aux futurs de cette catégorie ceux des verbes qui, au présent, ont un suffixe nasal et ceux des verbes dénominatifs qui ont un radical terminé par une liquide ou par une nasale (cf. ρανέω de ραίνω [p. \*ρα-ν-γω], κλινέω de κλίνω [p. \*κλι-ν-γω], ξανέω de ξαίνω [p. \*ξα-ν-γω], όλισ-θανέω de όλισθαίνω, όνομανέω de όνομαίνω, τεκμαρέσμαι de τεκμαίρομαι, άγγελέω de άγγέλλω, etc.).

REMARQUE. — Le futur en -έω, -ῶ a remplacé dans certains verbes en -ίζω le futur en -σω (cf. ἀγλαϊεῖσθαι [Hon., H. X. 331], ἀειαιῶ [H. XXII, 256], κομιῶ [Od., XV, 346], κτεριοῦσι [H. XI, 455], — ἀνασκολοπιεῖσθαι [Hérodote, III, 432; IV, 43], ἀτρεμιεῖν [VIII, 68]. ἐναγωνιεῦμαι [III. 83], ἐξανδραποδιεῦνται [I, 66; VI, 9], ἐπισιτιεύμενοι [IX, 50], θεσπιεείν [VIII, 135], καταγιεῖν [I, 86], κομιεῖ [II, 121], νομιεῦμεν [II, 47], ὀπωριεῦντες [IV, 472; 182], γαριεῖσθαι [I, 90]). Dans le dialecte attique, les formes βαδιεῖ, δειπνιεῖν, ἐθιοῦσι, κουριεῖς, οἰκιοῦντες ont même une plus haute antiquité que les formes correspondantes en -ίσω (cf. Meisterhans, Gramm., etc., p. 143). M. Brugmann (Gricch. Gramm., 3° éd., p. 32I sq.) enseigne que ces futurs ont été refaits sur des formes en -ίω², au lieu de -ίζω, ces formes en -ίω étant devenues -ιέω, -ιῶ d'après l'analogie de ὀλέω-ῷ, ἀγγελέω-ῷ, etc. Voy. aussi K. Brugmann, Grundriss, etc., t. II, p. 4100; Wackernagel, Indog. Forsch., II, 451 sqq.

<sup>1.</sup> Dans Homère on trouve dějá les formes contractes χτενεῖ (Π., ΧΥ. 65), ἀμειδαλεῦμαι (Οd., ΧΧΗ, 103) et χαμεῖται (Π., Η, 389). Les dialecles doriens présentent aussi quelques formes contractes ef. ἐμβαλεῖ [Tabl. d'Héraclée. I. 115], χρινεῦντι [C. 1., 2671, 35], ἐμβαλοῦμες (C. 1., 2448, ΥΗ, 26]). Chez Hérodote, les formes non contractes seraient les seules règulières, si l'on en croît Bredow, mais ef. Μεπρουκ, Studien de Curtius. I. VΗΙ, p. 150 sqq.; Savin, the Sounds and Inflections of the Greek Dialects (Oxford, 1894), p. 485. Dans les dialectes doriens, l'ε est quelquefois changé en i devant o (cf. crót. ἐμμενίοι [C. 1. 2534, 187; 190; 198], ἐξανγελίο (Cανεκ, Delectus, etc. ², 121 b, 30]; Tabl. d'Héraclée: ἀνανγελίοντι, ἀνανθαρίοντι, ἐπικαταβαλίοντι [G. Μενεκ, Griech, Gr. ³, p. 617]; lacon. ὁμιομεθα [Abistorii. Lys., 183]. Sur ce phénomène, voy. Sommes, der Uebergang von ε în i vor Vocalem in den Griech. Mundarten (dans la Zeitschrift de Kuhn, t. XXXII, p. 513–553).

<sup>2.</sup> Selon M. Brugmann, il n'y a rien d'impossible à ce que les formes homériques dont nous avons donné la liste d'après G. Meyer soient des présents en -ίω, En effet, d'après les règles de la contraction en ionien, on attendrait plutôt κτεριεύνει que κτεριούνει, θès lors il semble que l'on pourrait écrire κτεριούνει, ἀγικίεσθει, κομίω, ἀεικίω, présents employés en fonction de futurs. Que des présents en -ιω aient pu exister à côté de présents en -ίζω, c'et ce que montre clairement δικάω à côté de δικάζω. Si cette hypothèse est exacte, on voit que le passage de -τω à -τέω -τώ aurait été d'autant plus facile que les présents en -τω avaient la valeur de futurs dans un grand nombre de cas.

2º Quelques verbes ont un futur en -αω, ou en -οω. Ce sont ceux dans lesquels la voyelle précédant -ω correspond à un e indoeuropéen (voy. ci-dessus, § 554, 11°, Rem. I [p. 409] ce qui a été dit des verbes en -ἄ-μι, -ο-μι). Ainsi le futur ἐλάω se rattache à un radical ἐλα- (cf. ἤλασα, ἕλαμι, ἐλήλαται); de même, comparez κρεμάω et ἐκρέμασα, κρέμαμαι, κρεμάθρα.

Au radical όμο-, qu'on trouve dans ώμοσα et ομώμοται, se

rattache le futur opiopai.

Enfin il ne faut pas séparer de cette formation particulière le futur ολέω qui se rattache à un radical ολε- (cf. ἄλεσα, ολώ-λεκα, όλετάς).

REMARQUES. — 1. La coexistence d'ώλεσα et d'όλέω, d'ζλασα et d'έλάω, etc., a déterminé la formation de tonte une classe de futurs. Ainsi τελέω s'est substitué à τελέσω (p. τελέσ-σω), à cause d'έτέλεσα. De même ἀμφιέω (ait. ἀμφιώ) a remplacé ἀμφιέσω (\*ἀμφιΕεσ-σω), à cause d'ἀμφίεσα. Ajoutez διαάω (inf. διαάν Πέπου., 1, 97) au lieu de διαάσω (p. \*διαατ-σω) à cause d'ἐδίαασα, παρασκευάσω (p. \*-σκευατ-σω) à cause de παρεσκεύασα.

H. Le futur homérique πεσέομαι (att. πεσούμαι) p. \* πετεομαι (cf. ci-dessus, § 289, 6°, Rem. II, p. 201), est une formation isolée due peut-être à l'analogie de θανέομαι, d'après le rapport \* πετεομαι | πεσέομαι) : ἔπετεν (ἔπεσον) = θανέομαι : ἔθανον.

- 595. Futurs doriens du type  $\delta \epsilon t \xi \dot{\epsilon} \omega$ . En dorien, le suffixe ordinaire du futur est  $-\sigma \epsilon \omega$ , et cette formation se rencontre aussi dans quelques verbes ioniens et attiques (voy. ci-après Rem.). Cette terminaison est une combinaison de la finale  $-\sigma \omega$  et de la finale  $-\epsilon \omega$ .
  - 1º La 2º et la 3º personne du singulier, la 2º personne du pluriel, et l'infinitif enfin sont toujours contractes, ou du moins ne se rencontrent que sous la forme contracte dans les monuments qui nous les ont conservés.
    - Ex.: 2° pers. sing. λαψη (Τιιέοςκ., Id., 1, 1), βουσολιαζη (Τιιέοςκ., Id., V. 41). 3° pers. sing. πραζεί, ποιησεί, ἐσσηται, οἰκοδομησηται (Tabl. d'Héraclée), ἐσσεῖται (Λικικ.), etc. 2 2° pers. plur. ήσεῖτε (Λικτ., Ach., 747), δοζεῖτε (Λικτ., Ach., 741), πειρᾶσεῖσθε (Λικτ., Ich., 743), etc. Infin. καθεζην (crét.), βλεψεῖσθαι (Inscr. σ'Ενιδαυκε), etc.
  - 2º D'autre part, les Doriens emploient la formation en -50- concurremment avec la formation en -550-, -510-3.
    - Ex.: Ire pers. plur. ἀναγράψομεν, χαριζόμεθα, πειρᾶσόμεθα (crét.), d'une part, et οἰσεῦμες (Τικοικ., Id., XV, 133), χαριξιόμεθα (crét.), d'autre part; 3° pers. plur. ἀπάξοντι, ζάμώ-

3. Pour le changement de s en : devant o, cf. ci-dessus, p. 440, n. 1.

<sup>1.</sup> Sur le  $\xi$  qui dans cette forme et dans d'autres remplace le  $\sigma$ , voy. ci-dessus,  $\S$  579, 1°, Rev. II, p. 427.

<sup>2.</sup> Voyez un plus grand nombre de formes dans G. Menen, Griech. Gramm., 3° édit., § 340, p. 619.

σοντι, ἐπιμελήσονται (Tabl. d'Héraclée), d'une part, et βοάθησίοντι (crét.), αὐλησεῦντι (Τπέοσκ., Id., VII, 71), βᾶσεῦνται (Τπέοσκ., Id., IV. 26), d'autre part; — participe πρεσδεύσοντας (crét.) à côté de ἀγορᾶσοῦντες (Λωσπ., Acharn., 730), etc. 1.

REMARQUE. — Comme nous l'avons dit ci-dessus, le dialecte ionien et le dialecte attique présentent quelques exemples de futurs doriens. C'est ainsi que chez Homère on trouve trois fois ἐσσεῖται, à côté de ἔσσεται, ἔσεται, ἔσσομαι et ἔσται. Dans le dialecte attique on rencontre souvent σευζούμαι à côté de φεύζομαι, et quelques formes isolées comme κλαυσούμεθα, πευσεῖσθαι, etc. voy. Kühner-Blass, ausf. Gr. d. Gr. Spr., t. II. p. 406, 3\.

## E. - L'imparfait latin en -bam et le futur latin en -bo.

596. — L'imparfait latin en -bam. — De tous les imparfaits latins, celui du verbe être, erām<sup>2</sup>, est le seul qui ne soit pas formé à l'aide du suffixe -bam; mais. comme le prétérit inquam qu'on rattache à la catégorie de l'aoriste, il présente une terminaison -am qui se retrouve dans les imparfaits en -bam. Qu'est-ce que cette terminaison? Elle appartient à l'injonctif (ci-après, § 617 3, et c'est l'analogie qui l'a propagée. Primitivement on la rencontrait dans la flexion de l'aoriste second des verbes athématiques en -a, comme \*stām, \*stās, \*stāt, etc., et à l'imparfait des verbes dérivés de première conjugaison, comme \* $fuq\bar{a}m$  \*fuqaom = \*fuqayom, etc. On peut admettre avec M. Job (le Présent, etc., p. 536 sq.) que le point de départ de la propagation analogique se trouve dans la conjugaison inquam, inquit, etc. « C'est à la première personne du singulier que le transport de désinence s'est tout d'abord exclusivement opéré. Là, c'est précisément la finale -ām, qui semblait renfermer le sens du passé (cf. fugō: \*fugām). C'est par elle que le présent et l'imparfait se distinguaient l'un de l'autre. Elle s'est substituée à l'ancienne finale -om du passé \*in-sqwom, qui devint ainsi \*insqu'ām, puis inquam 4. » La forme inquam est restée isolée; ailleurs qu'à la première personne, l'aoriste second inquis, inquit, etc., a gardé sa physionomie première. Mais il en a été tout autrement pour l'imparfait de \*es- et pour l'aoriste de \*bhew-. « Le premier se confondait avec le présent; car on avait des deux parts \*es-s, \*es-t, etc. Le

<sup>1.</sup> Voyez les conclusions que M. Brugmann. Griech. Gramm., 3º édit., p. 322, tire des faits ci-dessus établis.

<sup>2</sup> L'ā était primitivement long; autrement il serait devenu e.
3. Il est impossible de rapprocher le latin eram du sanscrit asam, qui suppose en indo-curopéen

<sup>\*</sup>ésm; cette forme aurait donné \*esem en latin.

4. C'est aiusi qu'en français la désinence -ons passe de l'unique sumus, où même elle ne s'est pas conservée, à tontes les premières personnes du pluriel, le parfait de l'indicatif excepté. De même la désinence -ez, issue de -atis, et qui, à ce titre, se trouvait dans un certain nombre de formes de 2° pers, plur., s'étend à tontes, sauf au parfait. Ces substitutions de désinences se rencontreut fréquemment dans tontes les langues. Elles sont destinées à donner plus d'unité et de simplicité à la conjugaison, eu ne faisant exprimer une même nuance de sens que par une seule forme dans tous les cas (voy. L. Jon, le Présent, etc., p. 337).

second avait un aspect insolite \*bhu-s, \*bhu-t, etc. Aussi, après avoir remplacé simplement \*esem (p. \*esṃ), \*bhwem (p. \*bhwṃ) respectivement par \*esam, \*bhwām, le latin, pour unifier le paradigme, a-t-il créé \*esās, \*esāt, \*esāmus, \*esatis, \*esant; \*bhwās, \*bhwāt, \*bhwāmus, \*bhwātis, \*bhwatis, \*bhwatis,

**597.** — On voit, par ce qui précède, que la caractéristique **-bam** est un prétérit de la racine \* bhew, être (degré réduit \*bhw- devant voyelle, \*bhu- devant consonne t). La rencontre des deux labiales bh et w a entrainé la perte de l'une d'elles; quant au changement de bh en b, il est régulier (cf. ci-dessus, § 264, p. 169).

La caractéristique -bam apparaît partout attachée à un radical terminé par une longue (amābam, monēbam, legēbam, etc.); on a proposé diverses explications pour cette formation; aucune n'est pleinement satisfaisante<sup>2</sup>. Ce qu'on voit nettement, c'est qu'ici encore l'analogie a joué un grand rôle.

En effet, quelle que soit l'étymologie qui finisse par prévaloir, il semble bien que c'est la longue de la 2° conjugaison (arēbam, monēbam, etc.) qui a été étendue à la 3°; quant à la première, elle a suivi aussi l'analogie de la 2°; le rapport entre monē-bam et monē-s, etc., a déterminé la création de fugā-bam sur le présent fugā-s.

REMARQUE. — L'imparfait de la qualrième conjugaison était primitivement en -ībam³ (cf. exaudibam, nescibam, venibat [arch.]. — audibam [Catulle], hauribant [Lucreèce], sævibat [Lucre,], — feribant [Ov.], insignibas, lenibat, nutribam, vestibat

<sup>1.</sup> Sur le verbe substantif employé comme anvidiaire, voyez L. Jon. ouv. cité. p. 541.

<sup>2.</sup> La caractéristique - bam étant un ancien auxiliaire, elle a dû s'ajouter dans le principe à une forme déclinée ou conjuguée ; car c'est seulement à l'époque préhistorique qu'un radical nu ponvait se souder à une racine tléchie. Cela étant, deux hypothèses se présentent : ou bien l'imparfait en -bam a commence par se répandre dans la 2º el la 3º conjugaison, et est issu de la juxtaposition d'un ancien cas avec le prélérit à racine réduile du verbe substantif. \* bhw-, ou bien ce prétérit s'est ajonté à un ancien infinitif en -e qu'on croit trouver dans are- (cf. Westenal, Verbalflerion, p. 125 sqq.: F. Stolz, Lat. Gramm., 3e édit., p. 183). Dans le premier système (cf. L. Jos. le Présent, etc., p. 545), on admet que le premier élément peut être soit un locatif en -es (\* leges-bam), soit un locatif en -e (arebam). En effet, sur les locatifs en ex, voy, ci-dessus, § 399, 1° (p. 292) et cf. penes dont la formation rappelle celle du gree aie; (dor.). Quant au locatif en e, il ne pent se trouver en latin que dans des noms de 5º déclinaison. Si I'on suppose, par exemple (cf. M. Breal, Mom. Soc. Ling., t. VI, p. 345) l'evisience d'un substantif \* ares, « sécheresse », \*are- en serait le locatif et c'est lui que l'on aurait dans l'imparfait arebam, « litt. j'étais dans la sécheresse ». Cette hypothèse est séduisante et pent être, à la rigueur, acceptée, si l'on renonce à l'explication de legebam indiquée ci-dessus : en effet, dire que legebam vient de \*legesbam. « j'étais dans le fait de lire, dans la lecture », d'où « je lisais », c'est supposer une série de formes inter-médiaires \* legezhham, d'où \* legebham, puis legebam, qui parait contraire à la phonétique latine; en tout cas, M. Brugmann, qui, dans la première édition de son Précis (\$ 594), expliquait nobis par \*nos-bhis, d'où \*nozbhis, nobis, a renoncé depuis à son opinion. On se contenterait donc de dire que arebam a servi de modèle a toute la formation, la lougue de la terminaison - ebam étant par propagation analogique étendue à tous les imparfaits de 2° et de 3° conjugaison. Quant à la seconde hypothèse, qui part aussi de arebam, mais considéré comme étant composé d'un ancien intinitif \*are sondé au prétérit bham, elle a contre elle qu'on n'a pas réussi à prouver l'existence d'infinitifs primitifs du type

<sup>3.</sup> Ce qui prouve que -ibam est bien la terminaison primitive, c'est, d'une part, que jamais le latin n'a contracté -iē- en -ī- et, d'autre part, que les futurs correspondants sont en -ībo (voy. ci-après, § 598, Rem. II), jamais en -iebo.

[Virgile], etc.¹. Il a été remplacé par l'imparfait en -iebam, probablement sous l'influence de formes comme veniebam, etc., qui par leur origine appartenaient à la même conjugaison que faciebam, cupiebam, etc., et élaient par conséquent très légitimes².

598. — Le futur latin en -bo. — Si l'on met à part le futur du verbe être. ero (p. \*eso), qui est proprement un subjonctif (ef. cidessus, § 554, 9°, a, €, p. 405 et ci-après, § 609, 2°, a), et les futurs de 3° et de 4° conjugaison dont la formation sera étudiée ultérieurement, on voit que dans la 1r° et dans la 2° conjugaison le futur latin est caractérisé par le suffixe -bo, apparenté au suffixe -bam dont nous venons d'étudier les fonctions et l'emploi.

Le suffixe -bo est proprement le subjonctif athématique de l'aoriste \*bhw-m : les formes primitives \*bhwō, \*bhwes, \*bhwet, \*bhwomes, \*bhwetis, \*bhwont sont devenus -bō, -bis, -bit, -bimus, -bitis, -bunt (cf. ci-dessus, § 471, Rem.): sur les rapports entre le subjonctif et le futur, voy. ci-dessus, § 591, p. 438. Le radical auquel s'attache l'auxiliaire -bo est le même qu'au présent et à l'imparfait. Sur la question de savoir si le futur en -bo est postérieur ou antérieur à l'imparfait en -bam, voy. L. Job, le Présent, etc., p. 591 sq.

REMARQUES. — 1. Le futur en -ho se rencontre aussi dans trois verbes d'origine athématique à voyelle finale, qui sont restés en dehors des conjugaisons dites régulières [cf. dăbo. ībo, quībo].

II. Dans la quatrième conjugaison, il s'est passé au futur ce que nous avons vu pour l'imparfait (cf. ci-dessus, § 597, Rem.). « Les verbes ont été traités primitivement de manière différente, suivant qu'ils appartenaient à la conjugaison première (type venio, futur en -am), ou à la conjugaison dérivée (type sitio, futur en -bo). A l'époque des premiers monuments littéraires, les deux formations s'étaient confondues et étaient usitées indifféremment dans l'une et dans l'autre catégorie de verbes (cf. Neue-Wagener, Lat. Form. 1113, 322 sqq.). Puis l'influence de la 3° conj. et des verbes premiers de quatrième finit par l'emporter. Le futur en -bō disparaît. » (Voy. L. Job, le Présent, etc., p. 593).

Toutefois, à l'époque où la manie de l'archaïsme se répand de plus en plus on voit reparaître ces futurs en -bo: le grammairien Pompejus (éd. Keil, *Gr. lat.*, t. V., p. 225), enseigne même qu'à la 4° conj. les formes en -bo sont aussi correctes que les formes en -am.

Quant au petit nombre de futurs en -bo qu'on trouve en 3º conj. (cf. dicebo [Novius dans Novius, p. 507, 2 éd. Müller], vivebo [ib., 509, 3] et exsugebo [Plaute], etc.), ils ont sans doute été formés grâce à l'influence de l'imparfait en -bam, qui est commun à la 3º et à la 2º conjugaison.

2. L'imparfait en -ībam était d'abord propre aux verbes dénominatifs; celui en -iebam, aux verbes premiers. Il s'est produit entre les deux conjugaisons une confusion à la suite de laquelle chacune des formations a été étendue à la categorie où elle ne devrait pas se trouver primitivement. Enfin la formation

des verbes premiers l'a emporté (voy. L. Jou, le Présent, etc., p. 548).

<sup>1.</sup> Cette formation nous paraît apporter une preuve à l'appui de l'explication qui voit un locatif dans l'élément auquel s'est attaché le prétéril en \*hham. En effet, on peut très bien admettre que finibam, par exemple, se compose du locatif de finis et du prétérit \*bham; finibam aurait d'abord signifié « j'étais à la fin »; de même partibam, « j'étais au partage, occupé à partager ». De là, cetle formation se serait étendue aux autres dérivés, puis aux verbes premiers comme venibat, et même à un verbe de 3° conj., aibam, ainsi qu'à eo et ses composés (voy. L. Jon, le Présent, etc., p. 547).

#### F. - Formation du parfait.

- 599. Observations générales. Nous avons étudié déjà les désinences (cf. ci-dessus, §§ 501 sqq.; 533 sqq.) et en grande partie le redoublement du parfait (cf. ci-dessus, §§ 542 sqq.). Il nous reste à donner quelques notions complémentaires sur le redoublement au parfait, et à rendre compte des divers aspects que le radical peut prendre au parfait, enfin à étudier la formation des parfaits qu'on peut appeler secondaires, par opposition aux parfaits radicaux ou primaires. En effet, l'ancienne distinction entre parfaits premiers et parfaits seconds est tout à fait inacceptable. De même que l'expression aoristes seconds est scientifiquement impropre, de même l'expression parfaits seconds désigne en réalité la formation du parfait qui a précédé toutes les autres. Les plus anciens monuments de la langue grecque nous présentent des parfaits comme διέρθορα, μέμονα, τέτρορα, πέπονθα, etc., alors que les parfaits aspirés et les parfaits à caractéristique z- sont d'une date relativement récente.
- 600. Redoublement du parfait grec. Aux notions qui ont été données ci-dessus (§§ 542 sqq.), il convient d'ajouter quelques observations.
  - 1º On a vu ci-dessus (§ 542, 2º) que le redoublement du parfait était, à l'ordinaire, terminé par la voyelle  $\epsilon$  dans les radieaux en consonne.
    - Ce redoublement a été propagé aux parfaits de verbes dénominatifs (cf. att. πε-φύλακται, δε-δυστύχηκα, τε-θαλασσοκράτηκα, béot. Fε-Ευκονομειόντων, etc.).

REMARQUE. — L'analogie des parfaits de verbes composés comme ἐμ-πεποίηχα, dans lesquels le redoublement (cf. ce qui a été dit de l'augment, § 551) est régulier et ne saurait être remplacé par l'augment, a déterminé des formations comme ἐνδεδήμηχα, ἀποδεδήμηχα, etc., bien que, les verbes ἐνδημέω, ἀποδημέω, etc., étant dérivés de ἕνδημος, ἀπόδημος, etc., on dùt s'attendre à \* ἡνδήμηχα, \* ἡποδημηχα, etc. C'est pour la même raison que l'on a παρανενόμηχα, ἐπιτετροπευμένος, bien que ces formes se rattachent par le présent aux adjectifs παράνομος, ἐπίτροπος.

- 2º Les verbes à radical commençant par une voyelle forment leur parfait de deux manières.
- a) Les uns allongent la voyelle initiale; en d'autres termes, l'augment temporel y remplace le redoublement (cf.  $\tilde{\eta}\sigma\theta\alpha$ ,  $\tilde{\eta}\chi\alpha$ , etc.  $^{1}$ ).
- b) Les autres présentent l'espèce de redoublement qu'on rencontre

<sup>1.</sup> Voy. sur ce point particulier K. BRUGMANN, Griech. Gramm., §§ 299, Anm. 2; 386.

dans l'aoriste ἀρ-αρεῖν, par exemple, et qu'on appelle à tort le redoublement attique (cf. ci-dessus, § 542, 4°, b).

Ex. : Ind. ἄρ-ᾶρα, part. ἀρ-ἄρυῖα².

Remarque. — Les parfaits à redoublement attique sont une formation exclusivement grecque, qui s'est développée suivant des analogies encore mal connues. On trouvera dans Kühner-Blass, ausf. Gramm. der. gr. Spr., t. II, p. 26 sqq., et surtout dans G. Meyer, Griech. Gramm., 3° éd., p. 626 sqq., la liste chronologique des parfaits à redoublement attique. Daus sa Grammaire grecque (3° éd., p. 329 sq.), M. Brugmann en

a expliqué la naissance et le développement.

La voyelle initiale du verbe étant allongée après le redoublement (cf.  $\mathring{\mathbf{z}}\mathring{\lambda}-\mathring{\boldsymbol{\eta}}\mathring{\lambda}$ ! $\mathring{\mathbf{z}}$ χ,  $\mathring{\mathbf{z}}$ χ,  $\mathring{\mathbf{z}}$ χοχ,  $\mathring{\varepsilon}$ γ- $\mathring{\boldsymbol{\eta}}$ γεςχχ,  $\mathring{\varepsilon}$ ς- $\mathring{\boldsymbol{\omega}}$ ςνχχ etc.), on peut admettre que ce sont des formations qui, traitées d'abord comme  $\mathring{\boldsymbol{\eta}}$ σνχ,  $\mathring{\boldsymbol{\eta}}$ χχ (ci-dessus, 2°, a), ont pris par surcroît le redoublement. En effet, ce qui prouve que la plupart de ces formations ne sont pas primitives, c'est, d'une part, la comparaison du grec avec le sanscrit (cf.  $\mathring{\varepsilon}\mathring{\boldsymbol{\varepsilon}}$ - $\mathring{\boldsymbol{\eta}}$ δ $\mathring{\boldsymbol{\omega}}$ ς, skr.  $\mathring{a}$ da,  $\mathring{\boldsymbol{\varepsilon}}$ ς- $\mathring{\boldsymbol{\omega}}$ ς, skr.  $\mathring{a}$ da,  $\mathring{\boldsymbol{\varepsilon}}$ ς etc.) et, d'antre part, la comparaison de tel dialecte grec à tel autre (cf. att.  $\mathring{\boldsymbol{z}}$ χ- $\mathring{\boldsymbol{\varepsilon}}$ χχοχ en regard du dor.  $\mathring{\boldsymbol{z}}$ χονχχ, etc.).

- 3° Quelques formes isolées se présentent sans redoublement et sans augment au parfait. A côté de σἶδα, ἴδμεν (cf. ci-après, § 604), on rencontre en lesbien et en ionien σἶνα au lieu de ἔσινα, chez Homère ἀμφι-αχρία parf. de ἐάχω pour \*Fι-Fαχω, enfin ἄγνια, rue, qu'on peut, en sous-entendant ὁδός, considérer comme le participe féminin parfait du verbe ἄγω. Voy. K. Brugmann, Griech. Gramm., 3° édit., p. 324.
- 601. Redoublement du parfait latin. Le parfait latin n'a conservé que quelques traces de l'ancien redoublement.
  - 1º Dans les radicaux commençant par une consonne simple, le latin, semblable en cela au grec, redoublait la consonne et la faisait suivre d'un e (cf. memini, peperi, etc.). Toutefois, à une certaine époque, on assimila l'e du redoublement à l'i, à l'o ou à l'u du radical, quand l'une de ces voyelles se retrouvait au radical du présent (cf. momordi au lieu de memordi³, pupugi au lieu de pepugi, cucurri au lieu de cecurri [cf. une inscription d'Afrique citée dans Rheinisch. Mus., t. XLIX, p. 485], etc.)<sup>4</sup>.

REMARQUES. — I. Le parfait **bibi** a été refait sur le présent **bibo**. Régulièrement on attendrait \* pe-p-i (cf. K. KRUGMANN, Gundriss., etc., t. II, p. 4214).

3. D'après Ribbeck, memordit a été employé par Virgile, Éncide, XI, 418; mais voy. Wotkk, Wiener Studien, t. VIII, 145.

<sup>1.</sup> Le nom de redoublement attique vient des grammairiens anciens : à l'époque où la langue commune avait remplace ἀλή/εσμαι ματ ή/εσμαι, ὁρωρυγα ματ ωρυγα, etc., les grammairiens puristes prescrivaient d'éviter les nouvelles formes et de rester lidèle à celles que recommandait l'usage attique (voy. KÜHNER-BLASS, ausf. Gramm. der gr. Sprache, t. II, p. 26; G. MEYER, Griech. Gramm., 3° éd., p. 626).

<sup>2.</sup> On ne pent citer comme exemples les formes de parfait ἐν-ήνεγντα: et ἐν-ήνογα, parce que, comme nous l'avons vu ci-dessus (p. 407, n. 1) pour ἐν-εῖναι, il est possible qu'elles renferment la préposition ἐν comme clément composant.

<sup>4.</sup> Le grammairien Acte-Gelle, N. A., VII, 9, 14 (cf. Quint., I, 5, 63) nous apprend que César donnait la préférence aux formes qui conservaient l'ancien redoublement.

- II. Sur la forme vulgaire vivixit (Bullet. épigr. IV, n° 5), voy. Berliner phil. Wochenschrift, 4885, p. 149, citée par F. Stolz, Lat., Gramm., 2° éd., p. 171.
- III. Dans quelques verbes composés de la particule re-, comme repello, reperio, refero, les parfaits ont un redoublement privé de voyelle (cf. reppuli, repperi, rettuli). La chute de la voyelle s'explique peut-ètre par ce fait que les formes en question remontent à une époque où l'accent latin pouvait reculer jusqu'à la 4° syllabe avant la fin (cf. \*ré-pepuli, \*ré-peperi, \*ré-tetuli).
  - 2º Pour les radicaux commençant par sc-, sp-, st-, voy. ei-dessus, § 543, 2º, Rem., p. 384.
  - 3° Quelle était la forme primitive des parfaits de radicaux commençant par une voyelle, comme ed-, em-, ag-, ap-1? Après avoir enseigné que dans le parfait egi, par exemple, le radical ēg-était une contraction de \*eāg-, on regarde aujourd'hui cette contraction comme impossible (cf. K. Brugmann, Grundriss, etc., t. II, p. 1208) et l'on est porté à voir dans ēdi, ēmi, ēgi, -ēpi des parfaits semblables à lēgi, vēni, etc., c'est-à-dire des parfaits sans redoublement (cf. ci-après, § 602).
- 602. En effet, un grand nombre de parfaits latins se présentent sans redoublement² (cf. outre vidi [gree oiðz, c.-à-d. Foiðz], les parfaits lēgi, vēni, scāndi, vērti, scābi, ōdi, etc.). La forme vidi est la plus ancienne de toutes; la comparaison des langues congénères prouve qu'à ce parfait le redoublement ne devait pas se trouver non plus dans l'indo-européen. Quant aux autres formes, les unes comme lēgi, vēni, sont peut-être dues à l'analogie de sēdi qui est pour \*se-zd-ai (cf. sido p. \*si-dz-o, ci-dessus, § 311, 2°, p. 223), les autres s'expliquent par diverses influences (cf. K. Baugmann, Grandriss, etc., t. II, § 848, 4, 2, 3, 4, p. 1212 sq.; 1214 sq.; 1215 sq.; § 867, 2, p. 1235). Une des causes qui ont contribué à rapprocher dans la catégorie du parfait les formes sans redoublement des formes à redoublement, c'est que, dans les composés, le redoublement disparaissait régulièrement.

Quant aux parfaits fēci, frēgi et jēci, ils présentent un ē long qui paraît remonter aux origines : cf. à côté de feci le grec ἔθηκα, à côté de frēgi le goth. brēkum, à côté de jeci le grec ἦκα. Cet e long s'est étendu à cēpi en regard du présent capio, probablement sous l'influence de captus rapproché de factus (parf. fēci).

603. — Confusion du parfait et de l'aoriste en latin. — D'autre part, le latin présente, sous le nom de parfait, un grand nombre de formations qui sont de véritables aoristes.

<sup>1.</sup> Cf. co-epit et au présent coepere, coepiam (Paul. ex Fest., p. 41, éd. Thewrewk de Ponor), coepiat (Plaute, Trucul., 232 cod. Ambros.).

<sup>2.</sup> La langue vulgaire a même fait disparaitre le redoublement dans des parfaits qui l'avaient régulièrement (cf. Rœssen, It. u. Vulg., p. 288).

- 1° Les uns sont ou peuvent être des aoristes thématiques à redoublement (cf. ci-dessus, § 559, VI° classe).
  - Ex.: te-tig-i-t, te-tig-i-mus (ef. gr. τε-ταγ-ών), pe-pig-i-t (ef. gr. πε-παγ-ο-ίη-ν à côté de πέ-πηγ-α), ce-cid-i-t (ef. gr. κε-καδ-εῖν), pe-pul-i-t (ef. gr. πε-παλ-ών), etc.
- 2º D'autres sont des aoristes thématiques semblables à ceux de la IIe classe (ci-dessus, § 555).
  - Ex. : fu-i-t et fu-i-mus, scid-i-t, fid-it, ex-u-it (p. \*-uw-e-t ou \*-ew-e-t), etc.
- 3º Enfin beaucoup ont été étudiés ci-dessus (§ 590) comme aoristes sigmatiques athématiques ou thématiques.
- 604. Variations du radical au parfait. La flexion primitive du parfait  $\sigma_0^{-1}\delta_{\rm Z}^{-1}$  permet de constater l'ancienne alternance du degré normal ou fléchi et du degré réduit de la racine conformément à la loi (§ 472). En effet, à l'indicatif actif, tandis que peut-être la forme de la  $4^{\rm re}$  personne  $^2$  et, à coup sûr, la forme de la  $2^{\rm e}$  et de la  $3^{\rm e}$  pers. du sing, a le degré fléchi, les personnes du duel et du pluriel présentent le radical-racine au degré réduit.

Quelques parfaits de la langue homérique ne sont pas moins instructifs, bien que leur flexion antique soit moins complètement conservée que celle d'oīda. Ainsi, en regard de  $\gamma \acute{\epsilon} \gamma \sigma \nu \alpha$  nous avons  $\gamma \acute{\epsilon} - \gamma \alpha \nu \nu \nu$ , en regard de  $\mu \acute{\epsilon} - \mu \sigma - \nu \alpha$ , le pluriel  $\mu \acute{\epsilon} - \mu \alpha - \mu \nu$  et le duel  $\mu \acute{\epsilon} - \mu \alpha - \tau \sigma \nu$ , en regard de  $\pi \acute{\epsilon} - \pi \sigma \nu \theta \alpha$ , le pluriel  $\pi \acute{\epsilon} - \pi \alpha \sigma - \theta \epsilon \mid H$ . III, 99: Od., X, 465), etc.

Le principe d'uniformité a fait peu à peu disparaître cette ancienne alternance. Le plus souvent, c'est le degré normal ou fléchi de la 1<sup>re</sup> pers. du sing. qui, en même temps que l'α final, a été étendu à toute la flexion de l'indicatif: par exemple, \*λε-λαθ-μεν a été remplacé par λελήθαμεν, etc.. d'après λέληθα, \*πε-ρυγ-μεν par περεύγαμεν, d'après πέρευγα (cf. § 260). \*πεπιθμεν par πεποίθαμεν, d'après πέποιθα, \*λε-λιπμεν par λελοίπαμεν, d'après λέλοιπα, etc. Quelquefois, au contraire, c'est le degré réduit du duel et du pluriel qui a été propagé (cf. ἐλήλυθα [att.] au lieu de εἰλήλουθα [Hom.], etc.).

Dans les parfaits moyens où, conformément à la loi (§ 472), le radical présentait uniformément la forme faible de la racine, l'analogie n'a pas cu à exercer la même action qu'à l'actif : c'est pourquoi le parfait moyen s'est, en général, conservé pur (cf. τείνω, parf. moy.

2. Quelques linguistes estiment en effet que οίδα est une forme refaite et que la véritable forme était primitivement "Εξιδα, cf. F. de Saussebe, Mêm., etc., p. 72 sq.

<sup>1.</sup> Cette flexion peut être reconstituée comme suit : Sing. 1°° pers. οἶδα p. Fοῖδα, 2° pers. οἴσθα, p. Fοῖδα, οἶδα p. \*Fοιδε: Duel ἴστον p. \*Fιδετον ; Ptur. 1°° pers. ἴδεμες (dor.) et ἴδεμεν (tlom.) p. \*Fιδμεν, 2° pers. ἴστε p. \*Fιδετε, 3° pers. ἴσᾶσι p. \*ἶδασι = \*Fιδαντι.

τέ-τα-μαι p. \*τε-τη-μαι, θείνω, frapper, parf. moy. πέφαται [Hom.], il fut tué, τρέπω, parf. moy. τέτραμμαι p. \*τε-τηπ-μαι, στέλλω, parf. moy. ἔσταλμαι p. ἐ-στη-μαι, etc.).

REMARQUES. — I. Les observations précédentes s'appliquent exclusivement aux parfaits radicaux. Dans les parfaits secondaires, qui ont une origine relativement récente, on ne voit plus trace de l'ancienne apophonie : le radical est uniforme, parce que ces parfaits se modèlent sur le radical du présent (cf. δεδίδαγα, δεδίδαγαα, λέλυκα, λέλυκα, λέλυκα, etc., on sur celui du parfait moyen (cf. ἔσταλκα, d'après ἔσταλκα).

H. On a vu ci-dessus. § 307, 9° (p. 217), qu'à l'intérieur des mots le groupe -smétait devenu -zm-, d'où -μμ- réduit à -μ- dans les dialectes antres que le lesbien et le thessalien. On s'explique donc que dans des radicaux en σ-, le parfait moyen revête la forme qu'on lui voit, par exemple, dans ἔζωμα (att., γέγευμα (Esch., Eur., Plat.), ἐφευμένος (Esch., fragm. 321), etc.; mais l'analogie de la 3° pers. en -σται a fait substituer -σμαι à la terminaison -μαι, et l'on a dit de même -σμεθα, et -σμενος (cf. ἔζωσμα: [Πιργοςκ.], ἔζεσμα: [Πιργοςκ.], ἔζεσμα: [Πιργοςκ.], ἔζεσμα: [Πιργοςκ.], ἔζεσμαι, ἔσπασμαι, κεκέρασμαι, κεκόρεσμαι, τετέλεσμαι, φει.)¹. Par contre. l'analogie de ἔζωμα: a substitué ἔζωται à la forme phonétiquement régulière ἔζωσται, et la forme γέγευμαι a fait créer ἐγέγευντο à la place de la forme \*έγεγευ[σ]ατο qu'on attendrait.

HI. Ce qu'on vient de dire des radicaux terminés par -σ- s'applique aussi aux radicaux en dentale. C'est l'analogie de la troisième personne -σται (cf. ci-dessus, \$ 289,4°, p. 498), qui a provoqué les terminaisons -σμαι, -σμαθα, -σμανος (cf. λέλασμαι au lieu de \* λελαθμαι, d'après λέλασται, πέποσμαι d'après πέποσται, πέπεισμαι d'après πέπεισται, κεκάσμαθα d'après κέκασται, πέφρασται d'après πέφρασται<sup>2</sup>, etc.).

IV. Quant aux parfaits moyens de radicaux terminės par une voyelle ou par une diphtongue, quelques-uns présentent aussi un -σ- devant les désinences (cf. τέτεισμαι, τέτεισται, κέκλαυσμαι [à còté de κεκλαυμένος et de κέκλαυσαι], ἔγνωσμαι, κεκλευσμαι, etc.). Ce -σ- est analogique : on bien il provient de -σ- que l'on avait dans les formes comme ἐτείσθης, ci-dessus, § 335, 3° (p. 378); ou bien il s'explique par le rapport établi entre les formes σείσω, ἔσεισα (p. \*σεισ-σω, \* ἐ-σεισ-σω, ἐρείσω, ἤρεισα (\* ἐρεισσω, \* ἤρεισσα) d'une part, et les formes τείσω, ἔτεισα, etc., d'autre part. Comme les parfaits moyens de σείω et d'ἐρείδω étaient respectivement σέσεισμαι, ἐρήρεισμαι, on a fait de même τέτεισμαι. Enfin, l'analogie des parfaits actifs σέσεια, τέτειαμα πὰ pas dù être sans influence sur la formation du parfait τέτεισμαι, par exemple : σέσειτημαι : σέσειαα = τέτεισμαι : τέτεια (Voy. K. Brugmann, Griech. Gramm., 3° éd., p. 326).

V. Enfin. la terminaison -σμαι a été étendue à des parfaits dont le radical était en -ν (cf. πέρασμαι à côté de πέρανται, σεσήμασμαι à côté de σεσήμανται, ἔξαμμαι [de ξαίνω], ἤζηγμμαι [de χίγω]. Sur ces formations voy. Solmen, Zeitschrift de Kuhn, t. XXIX, p. 116 sq. (cité par K. Brugmann, Griech. Gramm., 3° éd., p. 326). Comme les formes régulières phonétiquement \*περανσθε, \*σεσᾶμανσθε s'étaient réduites à \*περανσθε, \*σεσᾶμασθε (cf. ci-dessus, § 241) et que ces dernières formes ressemblaient à ἔσπασθε, κεκέρασθε, Γanalogie de ἔσπασμαι, κεκέρασμαι créa πέρασμαι, σεσήμασμαι. D'autre part, la 3° p. sing. πέρανται provoqua la création de πέρανθε, πεφάνθαι.

2. Il reste encore des traces de la formation régulière dans les parfaits homériques κεκορυθμένος et πεγραδμένος, ainsi que dans κεκαδμένος (Piso.).

<sup>1.</sup> C'est pour la même raison que ἐσμέν a été substitué à εἰμέν, par analogie avec ἐστέ. Voy, aussi ce qui a été dit de ἴσμεν pour ἴζμεν (Ποκ.) et de ἦσμεν, dont la forme a été influencée non seulement par l'analogie de ἴστε et de ἦστε, mais aussi par celle de ἴσᾶσι, ἴσαν et ἦσαν.

- **605.** En latin, il est beaucoup moins aisé d'étudier les variations du radical au parfait. Cette difficulté tient à l'obscurité qui enveloppe presque toutes les formations latines. Pourtant voici, d'après M. F. Stolz, *Lat. Grammatik*, 3° édit., p. 472 sqq., ce que l'on peut entrevoir sur ce point spécial.
  - 1° Les radicaux-racines à voyelle e présentent au parfait le degré fléchi (cf. momordit¹, spopondit et totcndit²). De même, on peut supposer que les formes meminit, tetinit (arch. pour tenuit), didicit sont sorties, par voie phonétique, de \*memonit, \*tetonit, \*dedocit (cf. senica de \*seno-, funditus de \*fundo- et voy. Stolz, ouv. cilé, § 23, 4, p. 41).
  - 2º Les radicaux-racines à diphtongue ew- ont propagé parfois le degré réduit (cf. tu-tud-ī, pu-pug-ī), mais on les trouve aussi au degré fléchi; c'est le cas pour le parfait tutūdi (cf. Gramm. Lat., éd. Keil, t. II, p. 518), qui suppose la forme forte \*tu-toud-(rac. tewd-); c'est aussi le cas pour les parfaits sans redoublement comme fū-gi, fūd-i, cūd-i, et sans doute aussi pour vic-ī (rac. weiq-), re-līquī (rac. leiq\*\*-), cō-nīvī (rac. kneigh-) et īc-ī.
  - 3º Les parfaits pependi, tetendi, pepedi et poposci sont formés sur le radical du présent et en ont, par conséquent, le vocalisme.
  - 4º Quelques radicaux à voyelle a ont formé des parfaits qui présentent divers caractères.
  - a) Sur les parfaits pepigi (de pango), cecidi (de cado), cecini (de cano), tetigi (de tango), voy. ei-dessus, § 603, 1°. C'est la racine sous sa forme faible qui a été étendue à toute la flexion.
  - b) Dans scābi (de scabo) et cēpi (de capio), e'est la forme forte de la racine qui a été étendue à toute la flexion.

REMARQUE. — De cepi on peut rapprocher pēgi (à côté de pepigi), egi et cœpi (p. co-epi, ci-dessus, § 601, 3°); ce sont des formations latines faites sur le modèle des parfaits à racine en -e long.

c) Les parfaits peperci et peperi renferment la racine sous sa forme faible; sur le changement de a en e, cf. ci-dessus, § 455, Rem., 2°, p. 90).

2. Spondeo présente au degré fléchi la racine qui, dans le grée σπένδω, est au degré normal. Quant à tondeo, il se rattache à la racine 'tem-, gree τέμ-νω. C'est vraisemblablement l'-o- du parfait

totondi, qui a produit celui de tondeo (voy. L. Jon, le Présent, etc., p. 370).

<sup>1.</sup> Dans mordeo, la racine est aussi au degré fléchi; mais le grec σμερδνός (Hom., Escuyle), qui a le même sens que σμερδωλέρς, nous présente la racine au degré normal. Remarquez qu'au parfait momordi, les formes du pluriel se sont confondues par voie phonétique avec celles du singulier ou du moins que rien n'empêche de supposer au pluriel un radical à degré réduit « mrd- »; en effet, en latin, mrd- devait aboutir à mord- (cf. ci-des-us. § 249, 2°, a. p. 159).

REMARQUE. — Le parfait fefelli a emprunté le radical du présent (fallo p. \*fal-no) avec changement régulier de a en e (cf. ci-dessus, § 155, Rem., 2° [p. 90]).

- 5° Les trois racines à voyelle longue  $d\bar{o}$   $(d\check{a}$ -),  $st\bar{a}$   $(st\check{a}$ -),  $d\bar{e}$   $(d\check{a}$ -) ont donné des parfaits qui tous présentent la racine sous la forme faible avec le redoublement en e (cf. de-d-i, ste-t-i, ab-di-d-i).
- 606. Parfaits aspirés en grec1. En grec, les racines qui se terminent par une gutturale ou une labiale, soit ténue, soit moyenne, présentent souvent au parfait l'aspirée correspondante (voy. V. Henry, Précis, etc., § 87, III). Cette formation se rencontre déjà chez Homère, au moyen (cf. τετράραται et τετράρατο de τρέπω, είλίχατο en regard de ελιζ, ελικός, πεπρίφαται de πρίδω, ορωρέγαται de ἐρέγω). A partir d'Homère, cette formation devient fréquente, surtout dans le dialecte attique, et elle s'étend à l'actif aussi bien qu'au moyen (ef. τέτρορα et τέτραρα, κέκλορα [en regard de κλοπή], πέπλογα [de πλέχω], δέδειγα [de δείχνυμι], κεκήρυγα [de κηρυκ-], τέτριφα [de τρίβω], ἦγα [de ἄγω], etc.). Les parfaits aspirés sont dus à une perturbation analogique, « favorisée peut-ètre par la tendance de l'attique populaire à l'aspiration (V. Hexby). » Comme γράφω faisait régulièrement γέγραφα, γέγραμμαι, et que, d'autre part, τρέπω faisait τέτραμμαι, τρίδω, τέτριμμαι, etc., la ressemblance de γέγραμμαι et de τέτραμμαι, τέτριμμαι, etc., a amené celle de γέγραφα et de τέτραφα (ου τέτροφα), τέτριφα, etc.

REMARQUE. — Les parfaits aspirés sont très rares en dehors de l'ionien et de l'attique (voy. G. MEYER, Griech. Gramm., 3° éd., p. 637; K. BRUGMANN, Griech. Gramm., 3° éd., § 389, p. 326).

607. — Parfaits grees en -μ-². — Les parfaits en -μπ sont une formation exclusivement hellénique, qui a eu la même origine que celle des aoristes en -μπ. Ils sont sortis des racines en -k et formés à la manière ordinaire (cf. δέ-δωπ-π [skr. dāçnāti], τέ-θηπ-π [cf. θήπη, lat. feci], etc.). Le π ayant été pris pour un affixe s'est propagé dans une foule de verbes premiers et dans tous les verbes secondaires. Devant le -π- de eeux-ci, la voyelle finale du radical primaire subit le même allongement qu'à l'aoriste et au futur (cf. πεφίλημα, τετίμημα, etc.).

Remarque. — Le z n'apparaît qu'à l'actif. Au moyen le parfait a toujours le caractère d'un parfait formé directement du radical, sans caractéristique. Toutefois, dans les verbes secondaires où la voyelle finale du radical est allongée à l'actif, l'allongement est propagé au moyen (cf.  $\pi \varepsilon \varphi(\lambda \eta_\mu zz)$ ,  $\tau \varepsilon \tau(\mu \eta_\mu zz)$ , etc.).

<sup>1.</sup> Voy. J. Schmidt, Zeitschrift de Kuhn, 1. XXVII, p. 309 sqq.; XXVIII, p. 176 sqq.; Osthoff, zur Gesch. d. Perf., p. 614 sqq.; Curius, zur Kritik der neuesten Sprachforschung, p. 58 sqq. 2. Voy. G. Meyer, Griech. Gramm., 3° éd., p. 638 sqq.; K. Brugmans, Griech. Gramm., 3° édit., § 391, p. 326 sqq.

- 608. Parfaits latins en -vi et en -ui<sup>1</sup>. Les verbes latins qui forment leur parfait en -vi sont :
  - 1º Quelques verbes premiers en -eo (cf. -plevi, flevi, etc.).
  - 2º Quelques verbes premiers en -no (cf. lēvi [de lino], crēvi [de cerno], sprēvi [de sperno], stravi [de sterno]).
  - 3º Quelques verbes en -sco (comme pāvi [de pasco], novi [de nosco], crēvi [de cresco, etc.]).
  - 4º Enfin presque tous les verbes dérivés de première et de quatrième conjugaison avec ceux que l'analogie permet d'y rattacher.

Remarque. — On expliquait naguère (cf. Osthoff, zur Gesch. des Perfects, pp. 181; 254) la formation des parfaits en -vi par une extension analogique semblable à celle que nous venons de voir (§ 607) pour les parfaits grecs en -xx. Partant des types fāvi, lāvi, fovi, movi, vovi, juvi, dans lesquels le r fait partie de la racine, on supposait que -v pris pour un affixe, grâce à la forme du participe en -to- (fō-tus, donc fō-vi, etc.), avait été transporté à une foule d'autres verbes. Mais cette explication ne paraît plus acceptable à M. Stolz depuis qu'il semble démontré que la syllabe latine -ot- représente -owet-, ou, en d'autres termes, que fotus remonte à \*fovetos par l'intermédiaire de fovitus 2.

En effet, cette constatation ne peut guère se concilier avec l'hypothèse ci-dessus rapportée : elle nous force à conclure que loin d'être propre au latin et relativement récente, la formation en w remonte à la période italique.

609. — Le parfait en -ui appartient proprement aux verbes primaires comme nuo, pluo, luo, ind-uo, im-buo, etc., où il est régulier et d'où il a passé aux verbes dénominatifs en -uo : sur nui, plui, etc., on a formé acui, arqui, metui, minui, statui, etc.

Comme l'ū était primitivement long (cf. ad-nūit, Exxivs, Ann., 135, éd. Mülter<sup>3</sup>) on est forcé de conjecturer une forme antérieure \*nū-vi constituée comme fle-vi, etc. Les grammairiens latins nous apprennent aussi que l'u du parfait était long dans les verbes dérivés, par exemple dans argūi (cf. Priscien, Gramm. lat., éd. Keil, t. II, p. 504, l. 25) et dans institūi (cf. Plaute, Most., 86).

D'autre part, il y a toute une série de parfaits (genui, alui, crepui, sonni, domui, monui, tenui), que M. Osthoff (zur Gesch. des Perfects, p. 259) rattache avec raison à des parfaits en -vi : ainsi genui serait pour  $q\dot{e}n\ddot{o}v\dot{i}={}^*q\dot{e}n\ddot{e}v\dot{i}^4$  (cf. geni-tus, qui est pour  ${}^*qene$ -tos), primitivement

2. Cf. R. vos Planta, Gramm, der osk.-umbr. Dialekte, 1, p. 160; Solmen, Studien zur lat. Lautgeschichte, p. 88 sq.; K. Brughann, die Ausdr. f. d. Begriff d. Totalitæt, p. 54 sq.

4. C'est ainsi que denuo vient de "de-novo, qui est pour "de-nevod, cf. ci-dessus, § 151, REM. II,

2°, p. 88.

<sup>1.</sup> Voyez, pour la bibliographie spéciale du sujet, F. Stolz, Lat. Gramm., 3º éd., p. 175.

<sup>3.</sup> Voici ce que dit Yarron, de Ling. lat., 1X, 104; a Quidam reprehendant, quod pluit et luit dicamus in practerito et prasenti lempore, cum analogia sui cujusque temporis verba debeant discriminare. Falluntur: nam est ac putant aliter, quod in praeteritis u dicimus tongum plūit, lūit, in præsenti breve pluit. luit. » (f. W. Lisdsay, the Latin language, ch. viii, § 50, p. 508.

\*genevai; de même domui serait pour \*dómö-vī = \*domã-vī (cf. domitus, qui est pour \*domatos), primitivement \*domavai, etc. Les parfaits en -ui ne sont done qu'un eas particulier des parfaits en -vi. Pour expliquer l'extension du parfait en -ui aux verbes dont le radical est en -a, en -e ou en -i, M. Stolz (Lat. Gramm., 3º édit., p. 176) fait justement intervenir les verbes qui, avant d'être traités comme verbes dérivés, avaient la forme des verbes primaires. C'est parce qu'on a dit sonère avant sonare, tonère avant tonare, fervère avant fervère, stridère avant stridère, parère avant parère, etc. (cf. Neue-Wagener. Lat. Formenlehre, t. III³, p. 257 sq.) et parce que ces verbes formaient naturellement leur parfait en -ui comme gignere (arch. genere¹), etc., que le parfait en -ui, d'abord transporté aux verbes dérivés en -āre, -ēre, -īre substitués aux verbes primaires en -ĕre, a été ensuite étendu par analogie à une foule de verbes dérivés n'ayant de commun avec ceux-là que la terminaison.

Remarques. — 1. Le parfait posui a été refuit d'après le participe positus. Pono étant un composé de sino devait faire au parfait posivi et posii; ce sont, en effet, les formes que l'on trouve à l'époque archaïque (cf. poseivei C. l. L., t. l, n° 514 : poseit *ibid.* n° 4281; posit *ibid.* 1282; t. VI, n° 27041 [120 av. J.-C.]).

II. Les parfaits en -sui (cf. messui, nexui, etc.) renferment un mélange des deux formations en -si et en -ui. Mais, dans texui, le s appartient au radical (cf. F. Stolz, Lat. Gramm., § 59, 2, Anm. 3, 3° éd., p. 77).

## G. - Formation du plus-que-parfait.

610. — Le plus-que-parfait grec. — La formation du plusque-parfait grec comprend trois types différents (cf. ci-après, §§ 611; 612; 613); mais les trois types ont ceci de commun que ce sont des prétérits à augment formés du radical du parfait.

REMARQUE. — Les manuscrits des auteurs attiques suppriment parfois l'augment au plus-que-parfait²: mais ce doit être une pratique vicieuse, si l'on en juge par le grand nombre de cas où its le maintiennent, et surtout si l'on a égard aux témoignages fournis par les inscriptions³. En certains cas, d'ailleurs, l'omission de l'augment n'est qu'apparente: quand on la constate après une voyelle longue ou après une diphtongue (cf τφ 'πεπούθειν Αβιστοπι., Nuées, 1347; εὖ 'πεπόνθεσαν Dέπ., p. Corona, § 213), elle s'explique purement et simplement par l'aphérèse de l'ε (cf. ci-dessus, § 197, Rem. III, p. 109)⁴. Pour les plus-que-parfaits à redoublement attique nous avons le témoignage formet des grammairiens (cf. HÉRODIEN, II, 268), qui citent toujours ces formes avec l'augment (cf. ἢληλίψειν, ἀμωμόχειν, ἡγηγόγειν, etc.) et prescrivent de l'employer

<sup>1.</sup> L'existence du verbe genere est attestée par de nombreux exemples; cf. genit, VARR., R. R., II, 2, 19: genunt, VARR., Sat. Men., 35: genat, VARR., R. R., I, 31, 4: genitur, Cic., de Inv., II, 122; de Orat., II, 141 (dans une formule de lestament en style archaïque); etc.

<sup>2.</sup> Cf. La Roche, Zeitschrift f. est. Gymnas., 1874, p. 410; Augment, etc., p. 37 sqq.

<sup>3.</sup> Les inscriptions attiques fournissent en tout quatre exemples de plus-que-parfaits sans augment. Voy. MEISTERHANS, Gramm. d. att. Inschriften, 2° édit., p. 135.

<sup>4.</sup> Voy. Vemel. Demosth., cont., p. 89 sq.: O. Riemann, Qua rei critica, etc., p. 22; Schanz, Prafat. Platon. Leg., I, §11; Kühner-Blass, ausf. Gramm. der gr. Sprache, t. 11, p. 21.

(voy. O. Riemann, Qua rei criticæ..., etc., p. 27 et cf. Kühner-Blass, ausf. Gramm. d. gr. Spr., § 201, Anm. 2. t. II, p. 27). En un seul cas, les auteurs attiques paraissent avoir omis l'augment au plus-que-parfait. c'est aux formes du duel et du pluriel de ιστημι (cf. εστασαν, Plat., Critias, 116 e en regard de είστήκη, et voy. Schanz, Præfat. Euthyd., p. XIII).

611. — Il ne reste plus que quelques traces de l'ancienne apophonie du plus-que-parfait correspondant à celle du parfait.

A l'actif, on la trouve au pluriel et au duel (cf. ἐπέπιθμεν, ἐίντην, γεγάτην, ἔσταμεν). Pour la troisième personne en -σαν (cf. ἔστασαν, μέμασαν, ἐδείδισαν = \*ἐδεδΕισαν), dont le type paraît bien être ἴσαν, cf. ci-dessus, § 587.

Au moyen, l'apophonie a été plus fidèlement conservée, pour les raisons données ci-dessus (§ 604); la forme faible de la racine peut se trouver aux trois nombres, comme le montrent les plus-que-parfaits homériques τετόγμην, ετέταμτο, βεβλήματο, κεχόλωσο, etc.

REMARQUE. — Les racines disyllabiques ont donné quelques plus-que-parfaits moyens à redoublement dit attique (cf. ἀλάλα-το, ὼμώμο-το) et c'est peut-être ce type de formation qui a influencé les plus-que-parfaits actifs ολώλε-μεν, ολώλε-τε, de même que ἄδε-μεν, ἤδε-τε, etc.

**612.** — La formation la plus ordinaire du plus-que-parfait est celle dont la caractéristique est -es- et que nous avons déjà étudiée cidessus (§ 585), à propos des prétérits ἤδεα, ἤδειν, etc. De ces prétérits, l'affixe -εσ- a été, par extension analogique, transporté à tous les radicaux de parfait (cf. ὧλώλεα, ὧλώλη ου ὧλώλειν, — πεποίθεα, — ἐπεπόνθη, — εἰστήκη, — ἐτετιμήκειν, etc.).

REMARQUE. — Sur les désinences personnelles de ce plus-que-parfait voyez ce qui a été dit ci-dessus (\$ 385) de Ãôza, etc.

- 613. Le subjonctif περόχη et l'optatif περόχοι appelaient naturellement un plus-que-parfait thématique ἐπέροχου. Ce type existe, en effet, mais il est rare et exclusivement dialectal (cf. Hom. ἐμέμπχου, Hέs. ἐπέροχου, et voyez κ. Βρυσμακι, Griech. Gramm., 3° édit., § 392, p. 328). Le plus-que-parfait thématique δείδιε, c.-à-d. \* δεδΓιε (cf. δέδι-μευ), remonte, comme les précédents, aux origines, mais il ne se rencontre pas ailleurs que chez Homère.
- 614. Le plus-que-parfait latin. Par sa désinence -am, -as, -at, etc., le plus-que-parfait latin se rattache à l'imparfait eram, dabam, etc., et par son radical (cf. vider- dans vider-am pour \* vides-am) au radical du parfait (tel qu'il apparaît du moins dans vidis-tis et vider-unt). Le plus-que-parfait latin diffère donc du plus-que-parfait grec non seulement par ses désinences, mais encore par son suffixe, qui, au lieu d'être -es- comme en grec, est constitué par la syllabe -is- (cf. ci-dessus, § 590, 2°).

# § 4. — Formation des modes.

615. — Division du sujet. — Les modes du verbe sont l'indicatif, l'injonctif, le subjonctif, l'optatif et l'impératif.

Nous n'avons rien à dire de l'indicatif, puisque ce mode prend, à tous les temps, la forme du temps sans modification, ni de l'impératif, puisque nous avons, à propos des désinences de ce mode, traité des questions essentielles qui s'y rattachent (cf. ci-dessus, §§ 495-504; 527-533). Il ne nous reste donc qu'à étudier l'injonctif, le subjonctif et l'optatif.

#### Λ. — De l'injonctif.

646. — Formations grecques. — On range sous le nom d'injonctif des formes verbales, revêtues de désinences secondaires, et qui paraissent être des indicatifs sans augment d'un temps à augment (cf. φέρε, skr. bhūrat, ind.-eur. \*bhere-t en regard de l'imparf. ἕ-φερε, skr. a-bhūrat, et voy. K. Brugmann, tiriech. Gramm., 3° édit., § 397, p. 332).

Appartiennent en grec à l'injonctif :

- 4° Les prétérits de l'indicatif sans augment φέρον, βην, πεπόνθη (cf. ci-dessus, § 532, p. 392).
- 2º La 2º pers. plur., la 2º et la 3º pers. plur. de l'impératif actif (cf. ci-dessus, §§ 498; 499), la 2º pers. sing. du moyen (cf. ci-dessus, § 528), et les formes en -ς de la 2º pers. sing. de l'impér. actif (cf. ci-dessus, § 495, 2º, b, p. 358).
- **617. Formations latines**. On peut vraisemblablement rattacher à l'injonetif latin les formations suivantes (cf. K. Brugmann, *Grundriss*, etc., t. 11, § 909, p. 1276 sqq.):
- $4^{\rm o}$  Les indicatifs présents vehi-s, im-ple-s, etc. (cf. ci-dessus, §§ 479; 496, 2°, Rem.).
  - 2º Les prétérits de l'indicatif inquam, erā-s, les imparfaits en -bās (cf. ci-dessus, § 596).
  - 3° La 2° pers. sing. de l'impératif du médio-passif, sequere =  $\ddot{\epsilon}\pi\epsilon[\sigma]$ ¢ (cf. ci-dessus, § 539, 1°, b, p. 381).

#### B. - Du subjonctif.

618. — Subjonctif primitif. — Dans la conjugaison primitive, la formation du subjonctif était subordonnée à la distinction déjà faite (cf. ci-dessus, § 470) entre les temps athématiques et les temps thématiques.

Dans les temps athématiques, le subjonctif avait régulièrement la racine à l'état normal et la voyelle thématique o:e brève devant les désinences personnelles; dans les temps thématiques. le subjonctif avait le vocalisme de l'indicatif et la voyelle thématique longue par contraction indo-européenne (voy. V. Herry, Précis, etc., §§ 89: 143: 274; 287: 293]. Cette définition deviendra plus claire quand on aura passé en revue ce qui reste, en grec et en latin, de cette formation primitive; mais, pour rendre l'exposé plus net, il faut partir de la forme du radical à l'indicatif; or, le radical peut être, à l'indicatif, terminé par une consonne, par une voyelle brève, ou par une voyelle longue, susceptible ou non d'apophonie.

619. — Subjonctif des radicaux en consonne à l'indicatif. — Ce subjonctif était, en indo-européen, caractérisé par la voyelle thématique o: e ajoutée à la forme forte de la racine.

On trouve en grec et en latin, mais surtout en grec, des restes importants de cette formation.

- 1º En grec, les exemples appartiennent soit au présent et à l'aoriste second, soit à l'aoriste signatique, soit au parfait. Mais ce subjonctif était déjà en voic de disparition au temps d'Homère et cédait la place aux subjonctifs à voyelle longue (§ 620).
- a) Les subjonctifs à voyelle o : e de présents ou d'aoristes seconds sont encore représentés dans le dialecte homérique (cf. ἴομεν en regard de l'indicatif ἴμεν, — φθίεται et φθιόμεσθα en regard de l'indicatif φθίτο [voy. ei-après, Rem. I], — ἄλεται en regard de l'indicatif ἄλτο, etc.).

REMARQUES. — I. La forme homérique ἴομεν est pour \* ἐγ-ο-μεν, comme φθίεται est pour \* φθεγ-ε-ται. Le degré réduit de la racine, qui était régulier à l'indicatif en dehors du singulier, a été propagé au subjonctif. Quant à la forme ἴομεν (par ī long), dont Homère offre six exemples, elle a été expliquée de différentes façons (cf. K. Brugmann, Grundriss. etc., t. II, p. 1283; Schulze, Quæst. ep., p. 376 sq.: G. Meyer, Griech. Gramm., 3° éd., p. 653): peut-être faut-il y voir une formation nouvelle faite sur le modèle de θή-ο-μεν, δώ-ο-μεν, etc. (ci-après, § 621, 1°, b).

- H. La forme ionienne κατ-είπει 'inser. de Chios), en regard de l'impératif κατειπάτω, est faite sur le modèle des subjonctifs d'aoristes signatiques (cf. ci-après, b).
- III. La langue grecque a conservé en fonction de futurs quelques subjonctifs de ce type (cf. ἔδομα: en regard de l'inf. ἔδμεναι, πίσμα: en regard de l'impératif π?-θι, χέω en regard d'ἔχεα, chez Homère ἀλεύεται [Od., XXIV, 29], en regard d'ἀλεύασθαι, etc. et vov. ci-dessus, § 591, p. 438).
  - b) Les subjonctifs à voyelle o : e d'aoristes signatiques se rencontrent en grand nombre dans les différents dialectes (cf. chez Homère et chez les poètes : τείσομεν, τείσετε, βιήσεαι, ἀμεθψεται, etc., sur les inscriptions ioniennes, lesbiennes,

crétoises, les 3° pers. sing. en -σει, comme ποιήσει [ion.], ἀποπεράσσει [lesb.], δείζει [crét.], etc., sur les inser. crét. les les formes moy. comme ἐσ-πράζεται, πάσονται, etc.).

REMARQUES. — I. La première personne du subjonctif είδω p. \* Fειδεσ-ω appartient par son radical à la formation de l'aoriste sigmatique subjonctif, mais les désinences sont celles de la conjugaison thématique. Voy. K. BRUGMANN, Gricch. Gramm., 3° éd., §§ 377; 398; 399; SCHULZE, Zeitschrift de Kuhn, t. XXIX, 234.

- II. La 3° pers. du pluriel du subjonctif d'aoriste sigmatique grec était primitivement terminée en -σοντι. On en trouve un exemple dans le crétois δμόσοντι (cf. Amer. Journ. of Arch., 2° série, t. l. p. 192; 212). Elle est représentée aussi par une forme πρήξοισιν (Chios), dans laquelle on reconnaît l'influence du dialecte lesbien, σι substitué à συ (la forme ionienne serait πρήξουσιν). Voy. K. Brugmann, Griech. Gramm., 3° éd., p. 333.
  - c) Les subjonctifs parfaits à voyelle o : c sont en nombre restreint; il n'en reste que quelques exemples dans la langue épique (cf. είδομεν et είδετε, πεποίθομεν et peut-être προσ-αρήρεται, Πεs., σειννες et jours, 131, où le Vatie. 2 porte προσαρήσεται).
  - 2º En latin, le subjonctif correspondant à celui qu'on vient d'étudier en grec n'existe plus qu'en fonction de futur.
  - a) Le subjonctif présent de la racine -es fait en latin à la 3° pers. sing. er-i-t (cf. skr. àsat[i]).
  - b) Parmi les subjonctifs aoristes sigmatiques, on rangera les formes qui ont pris en latin la valeur de futurs antérieurs (cf. dix-o et dix-i-s, fax-o et fax-i-tur, caps-ō, etc.¹ et videro, liquero, etc., auxquels se rattachent scidero, totondero, dixero, etc. [cf. K. Brugmann, Grundriss, etc., t. II. p. 1284], d'une part, et, d'autre part, amasso, turbassitur, habesso², etc. [cf. K. Brugmann, Grundriss, etc., t. II, p. 1202: F. Stolz, Lat. Gramm., 3° édit., p. 181]).

REMARQUES. — I. Au lieu de \*viderunt, qui se serait confondu avec l'indicatif parfait, la 3° pers, du plur, de ces futurs antérieurs a été refaite sur le parfait du subjonctif, viderīnt. Par contre, la voyelle brève du futur antérieur (à la 1<sup>re</sup> pers, et à la 2º p. du plur, viderimus, videritis a été substituée à la voyelle primitivement longue du parfait du subjonctif<sup>3</sup>.

- II. Sur les formes violasit, inrogasit, locasint, voy. Stolz, Lat. Gramm., 3º éd., p. 182, et les travaux cités à cet endroit.
  - c) Le subjonctif imparfait appartient aussi à la formation de l'aoriste signatique, mais, par ses désinences, il se rattache à un autre type de subjonctif que celui qui vient d'être étudié (voy. ciaprès, § 620, 2°, b, β).

<sup>1.</sup> Sur ees futurs archaïques, voy. L. Jos, le Présent, etc., p. 578 sqq.; F. Stolz, Lat. Gramm., 3º édit., p. 180 sqq.

<sup>2.</sup> Voy. la liste de ces formes archaïques dans Neue-Wagener, Lat. Formenlehre, t. III 3, p. 507 sq. 3. Cf. dederītis (Ennus), norīmus (Terence), et voy. Neue-Wagener, Lat. Formenlehre t. III 3, p. 430.

- 620. Subjonctif des radicaux terminés par une voyelle à l'indicatif. Dès l'époque indo-européenne, ces subjonctifs contractaient la voyelle finale du radical avec la voyelle thématique caractéristique du subjonctif; de là en grec  $-\tau_i$  et  $-\omega$  qui faisaient pendant à  $-\varepsilon$  et à  $-\varepsilon$  de l'indicatif; de là en latin les formations du subjonctif en  $-\bar{a}$  et en  $-\bar{e}$ -.
  - 4º En grec, le type de ce subjonctif se trouve dans φέρωμεν, φέρητε en regard de l'indicatif φέρομεν, φέρετε.

Remarques. — I. Sur la forme de 3º pers. sing. en  $-\eta$  pour \*  $-\eta \tau$ , voy. ci-dessus, § 490, Rem. III, p. 355.

II. La longue de la 3° p. plur. ἔχωντ: (att. ἔχωντ) et ἔχωνται n'est pas régulière phonétiquement; elle s'explique par la même analogie qui, par exemple, a substitué à l'indicatif la forme ἄχνται à la forme \* ἀενται (cf. ci-dessus, § 561, 2°, b. Rem. I, p. 414) et par le besoin d'opposer, à toutes les personnes, les formes du subjonctif à celles de l'indicatif.

III. Sur les raisons qui ont propagé le subjonctif à voyelle longue aux dépens du subjonctif à voyelle brève, voy. K. BRUGMANN, Griech. Gramm., 3º éd., § 399, p. 334.

IV. Sur les difficultés particulières que soulève ce subjonctif grec comparé au subjonctif à voyelle longue des langues congénères, voyez les travaux cités par M. Brugmann, our. cité, p. 335.

- 2º En latin, le subjonctif à voyelle longue est caractérisé soit par le suffixe ā- soit par le suffixe ē-.
- a) Le suffixe ā- n'apparait qu'au présent (cf. fer-ā-s, gign-ā-s, jung-ā-s, minu-ā-s, vis-ā-s, posc-ā-s, disc-ā-s, pect-ā-s, cud-ā-s, tin-tinni-ā-s, -ple-ā-s p. \*plēy-ā-s, vide-ā-s p. \*vidēy-ā-s, custodi-ā-s, statu-ā-s¹, etc.).

REMARQUES. — I. La première personne du singulier du subjonctif en -ā des verbes en -o et en -io sert en même temps à l'expression du futur (cf. legam, audiam, etc.)<sup>2</sup>.

- II. La doctrine qui est résumée ci-dessus est celle qu'enseignent MM. Brugmann et Stolz. Mais voyez L. Job, *le Présent*, etc., p. 500 sqq., où sont exposées et discutées les diverses opinions émises sur cette question obscure.
  - b) Le suffixe ē- apparaît à divers temps du subjonetif.
  - α) Il se rencontre d'abord dans des présents qui ont pris la valeur de futurs (cf. fer-ē-s, capi-ē-s, farci-ē-s, fini-ē-s, etc.).

REMARQUE. — Sur le subjonctif des verbes de première conjugaison les avis continuent à être partagés: stēs, plantēs, etc., sont-ils pour \*sta-y-e-s, \*planta-y-e-s et appartiennent-ils par conséquent aux subjonctifs en e-? ou bien faut-il croire qu'ils sont

1. Toutes ces formes sont citées à la seconde personne du sing, parce que, à la  $1^{ro}$  et à la  $3^{e}$  pers, du sing, l'a a été abrégé en vertu de la loi  $\S$  198 (p. 116).

<sup>2.</sup> L'aucien latin témoigne que le futur de ces verbes devait appartenir tout enlier au subjonctif en -e-(cf. ci-après, b). En effet, Quintilien dit formellement (1, 7, 23) que Cafon employait à la 11º pers, du sing. dice (c.-à-d. dicem) et facie (c.-à-d. faciem) comme futurs, De plus, voyez sur ces futurs archaïques Nele-Wagenen, Lat. Formenlehre, t. 111³, p. 32¹ sq.; Lewe, Acta soc. phil. Lips., V, 317.

pour \*sta-ye-s, \*planta-ye-s et représentent des optatifs comme s-ie-s? Voyez sur cette question obscure K. Brugmann, Grundriss, t. II, p. 4292; 1309. 1.

- β) Ce suffixe -ē- apparait aussi dans les subjonctifs d'aoristes sigmatiques qui ont donné en latin l'imparfait du subjonctif (cf. ess-ē-s, in-tra-r-ē-s, im-plē-r-ē-s, vidē-r-ē-s, plantā-r-e-s, etc.) et le plus-que-parfait du subjonctif (cf. vid-is-s-ē-s, dixissē-s, etc.). Selon M. Job (le Présent, etc., p. 558 sqq.), toute la formation est sortie, par voie analogique, de dixem, subjonctif d'aoriste sigmatique thématique<sup>2</sup>.
- 621. Subjonctif des radicaux terminés à l'indicatif par une voyelle longue susceptible d'apophonie. Ce type de subjonctif se rencontre surtout en gree; en latin, il n'est représenté que par quelques formes.
  - 1º En gree, il y a trois cas à considérer.
  - a) On a conservé, grâce aux inscriptions, des subjonctifs dans lesquels on trouve à toutes les personnes³ la voyelle longue de l'indicatif (cf. messén. προ-τίθηντι, crét. ἴθθᾶντι, arcad. ἐπι-συν-ίστᾶται, crét. δύνᾶναι, gortyn. νύνᾶται, νύνᾶνται (pour δύνᾶται, etc.), arcad. δέᾶται, etc.).

REMARQUES. — 1. Le rapport ἴστὰται : ἴστὰται a déterminé la création de ἡήγνῦται en regard de ἡήγνῦται et de la forme homérique ζώννῦνται (Od., XXIV, 89). Sur l'existence probable d'une forme δαίνδαι chez Homère Od., VIII, 243; XIX, 328°, voy. Schulze, Quest. ep., p. 331, cité par K. Brugmann, Griech. Gramm., 3° éd., § 400, 4, a, p. 335.

- H. C'est au rapport entre τίθηντι et τίθεντι que l'on doit les formes  $\tilde{\tilde{\gamma}}$ ται (delph.), qu'il soit, et  $\tilde{\tilde{\gamma}}$ νται messón.), qu'ils soient, en regard de ἐντί (εἰσί).
  - b) La précédente formation modifiée par l'analogie des formes verbales dont il a été question ci-dessus, § 619, 4°, a, a donné naissance à des subjonctifs présents et aoristes caractérisés par ceci, qu'ils ajoutent à la racine à voyelle longue la voyelle thématique ¢ : ε.
    - Ex. : Hom., ἐπι-δή-ομεν, κατα-δή-ομεν, στή-ο-μεν, παρ-στή-ε-τον,  $\theta$ ή-ο-μεν, κατα- $\theta$ ή-ομαι, δώ-ο-μεν, ἐφ-ή-ω, μεθ-ή-ω, βή-ω, etc.

REMARQUE. — La similitude de premières personnes comme στή-ω et de premières personnes comme φέρω conduisit à remplacer par le paradigme στήω, στήης, στήης, στήης, στήητε, στήητε, στήντε, ποτάμεν, φέρης, φέρης, φέρης, φέρωμεν, φέρητε, φέρ

3. Sauf la première personne du singulier actif dout il ne reste pas trace.

<sup>1.</sup> Bien qu'elle soit antérieure à l'apparition du Grundriss, t. It, de M. Brugmanu, on lira avec profit la discussion à laquelle M. Job a soumis les divers systèmes en présence (cf. le Présent, etc., p. 316 sqq.).

<sup>2.</sup> On lira avec profit les pages 560 et suivantes du *Prèsent*, etc., où M. Job rend compte de l'immense développement du subjonctif d'aoriste signatique en -ēm.

ρωντι le paradigme primitif στήω, στήεις, στήει, στήσμεν, στήετε, στήοντι¹. Les formes στήω, στήφμεν, etc., ont subi, suivant les dialectes, une demi-contraction ou une contraction complète : ainsi chez Homère στέωμεν, θέωμεν, ἀφ-έη, στῆ, βῆ, etc.; chez Hérodote, θέω, θῆ, θέωσι, θῆται, βῆ, βέωμεν, ίστῆ, στῆ, etc.; chez les Attiques la contraction est faite partout (cf. στῶ, στῆς, στῆ, στῶμεν, στῆτε, στῶσι, τιθῶ, τιθῆς, etc., διδῶ, διδῶς, etc.).

c) Dans le dialecte ionien et dans le dialecte attique on trouve, au moyen, une formation de subjonctif dans laquelle la voyelle longue du subjonctif -η-: -ω- prend la place de la voyelle longue de la racine au lieu de s'affixer à elle (cf. ἐπίστωμαι, ἐπίστηται en face de l'indic. ἐπίσταται, κρέμωμαι en regard de l'indic. κρέμαται, δύνωμαι en regard de δύναται, μάρνωμαι en regard de μάρναται, etc.).

REMARQUE. — Les grammairiens hésitent entre deux accentuations pour les formes attiques, comme τίθωμα: et τιθώμα:. Peut-ètre pouvait-on employer les deux : dans ce cas, τίθωμα:, τίθητα:, ἐπί-θωμα:, ἐπί-θητα:, ἴστωμα:, ἵστητα: s'expliqueraient par l'analogie de ἐπίστωμα:, etc.. tandis que l'accentuation de τιθώ, etc., aurait servi de modèle à τιθώμα:, τιθήτα:, ἐπι-θώμα:, ἐπι-θώμα:, ἱστόμα:, ἱστήτα:.

- 2º En latin, M. BRUGMANN, Grundriss, etc., t. ll. p. 1298, eite comme appartenant à cette formation les subjonctifs si-st-ā-s (cf. indic. si-st-i-t) de la racine stā-; serās p. \*si-s-ās (cf. indic. se-r-i-t) de la racine sē-; red-dā-s (cf. indic. red-d-i-t) de la racine dō-. Peut-être faut-il y ajouter ster-n-ā-s (cf. indic. ster-n-i-t) et li-n-ā-s (cf. indic. li-n-i-t), si ces verbes appartiennent bien à la Xº classe (caractérisée par le suffixe primaire -nā-).
- 622. Subjonctif des radicaux terminés à l'indicatif par une voyelle longue non susceptible d'apophonie. Cette formation ne se rencontre pas en latin; en grec, elle ne se distingue de la précédente que parce qu'elle se rencontre exclusivement dans les verbes de la VIII<sup>e</sup> et de la IX<sup>e</sup> classe.

Il y a deux cas à considérer:

4° Aux formations ci-dessus énumérées, § 621. 1°, a, répondent les subjonctifs messén. -γράφηντι (de ἐγράφη, fut écrit, 4re pers. ἐ-γράφη-η-μεν). -σκευάσθηντι (de ἐ-σκευάσθη, fut préparé), hérael. οἰκοδόμηται (de οἰκοδομέω), crét. πέπᾶται (en reg. de l'indic. πέ-π-λ-ται), thér. πέπρᾶται (en regard de l'indic. πέ-πρ-λ-ται), crét. ἐσ-τετέκνωται (cf. att. ἐκ-τεκνόω, procréer des enfants).

Remarque. — La nature de la voyelle -ā- et -ē- qui est ici la même au radical de

<sup>1.</sup> Il est très possible que ces formes aient réellement existé; cf. K. Brugmann. Griech. Gramm., 3° éd., p. 31, n. 1. Ce qui est sûr, en tout eas, c'est que la tradition d'après laquelle il faudrait écrire θείσμεν, στείσμεν, etc., est fautive. Voy. K. Iraugmann, Indog. Forschungen, 1.18, p. 178.

l'indicatif et au radical du subjonctif, a permis de conjecturer que ces formations appartenaient primitivement au subjonctif. Ce serait par abus qu'elles auraient pris le sens de l'indicatif.

2° Aux formations ci-dessus énumérées, § 621, 1°, b, répondent les subjonctifs homér. δαμήω, τραπήρμεν, δαμήετε, βλήεται, γνώρμεν, qui se sont comportés comme ceux dont nous avons déjà parlé. En effet, suivant les dialectes, ils ont subi une demicontraction ou une contraction complète (cf. Hom. θερέω, μιγέωσιν, δαώμεν, γνῷ, γνῷμεν, γνῷσιν, — Hérod. φανέω, φανῆ, φανέωσι, μεμνεώμεθα, etc.). En attique, la contraction est faite partout (cf. γραφῷ, γραφῆς, γνῷ, γνῷς, μεμνῷμαι, μεμνῆται, etc.).

REMARQUE. — Le subjonctif attique καθώναι, καθήται pourrait représenter soit \* ἤ[σ]ομαι, \* ἤ[σ]εται, soit \* ἤ[σ]ωμαι, \* ἤ[σ]ηται, mais on croit plutôt qu'il a été refait d'après κεκτώμαι, κεκτἤται. Voy. Κ. Brugmann, Griech. Gramm., 3° éd., §§ 319 (p. 275); 400 (p. 336).

## C. — De l'optatif.

**623.** — Formations primitives. — Dans la conjugaison indoeuropéenne primitive, l'optatif avait deux caractéristiques différentes, selon qu'il se rattachait à des formations athématiques ou thématiques.

Dans le premier cas, le suffixe était, au singulier, sous sa forme forte  $-y\bar{e}_-$ ,  $-i^y\bar{e}_-$ , et au duel, au pluriel de l'actif et aux trois nombres du moyen -i- sous sa forme faible : mais -i- ne se trouvait que devant les désinences personnelles commençant par une consonne ; e'était -y-,  $i^y$  devant les désinences personnelles commençant par une voyelle.

Dans le second cas, le suffixe de l'optatif était -oy- à toutes les personnes de l'actif et du moyen.

Ces deux formations se retrouvent en grec et en latin, mais troublées par des influences analogiques.

- 624. Optatif en  $-y\bar{e}$ -, -i-. Il subsiste, en grec et en latin, de nombreuses traces de cette formation.
  - 4º En grec, comme dans les langues congénères, ce suffixe de l'optatif s'attache à la forme faible du radical; les exceptions sont justifiées par des raisons particulières.
    - Dans l'énumération des principaux exemples, nous rangerons les radicaux d'après la nature du phonème par lequel ils se terminent.
  - a) Radicaux en σ-: A l'optatif primitif \*syē-m, le grec répond par εἴτην, à \*s-i-men, par εἶτην, et à \*s-y-ent, par εἶτην, etc., c'est-à-dire qu'il a étendu à l'optatif la forme forte de l'indicatif; la raison en est vraisemblablement que si les formes phonétiquement régulières avaient prévalu, à savoir \*τ΄ην, \*ίμεν, etc.,

elles auraient formé un contraste trop singulier avec le reste de la conjugaison du verbe être.

L'optatif du verbe οἶδα, qui est εἰδείτην. εἰδεῖμεν, etc., se rattache à une forme primitive en \*-εσ-ιτη-ν, \*-εσ-ι-μεν, etc.. et c'est l'analogie de εἰδείτην qui a créé δεδιείτην, comme aussi sans doute l'optatif ἐείτη (Πομ., Π., ΧΙΧ, 200) de la racine εἰ-, aller.

REMARQUES. — I. On conjecture que la 3° p. du plur. de l'optatif avait primitivement -έnt pour désinence (cf. en latin sient en regard de simus, sitis). De là est sortie la désinence grecque -εν qu'on a non sealement dans ε-ἶ-εν, mais, comme on le verra tout à l'heure (ci-dessous, b), dans les formations τιθεῖεν, θεῖεν, ἐπιθαῖεν, etc. Sur les 3° p. plur. éléen. συνέαν = συνεῖεν (Collitz, n° 1149), ἐπιθεῖαν (Collitz, n° 1152), voy. K. Brugmann. Griech. Gramm., 3° édit., § 413, 1, a 'p. 350), et cf. ci-dessus § 494, Rem. 1 'p. 357'.

II. La formation à laquelle appartient εἰδείτην se retrouve à la 3° pers. du pluriel de ceux des optatifs d'aoristes signatiques qu'on range dans la conjugaison dite éolienne.¹. Cette 3° pers. du plur. est en -σειχν, et l'on en trouve déjà de nombreux exemples chez Homère; la terminaison -σειχν est sortie de \*σ-εσ-γχν (δείξειχν = \*δειχ-σ-εσ-γχν, dans laquelle -χν est pour \*-χ = \*-nt. Sur cette 3° pers. plur. on a refait la 2° du sing. (cf. πέμψειχ, au lieu de \*πεμψειγ,) et la 3° du sing. (cf. πέμψειεν, au lieu de \*πεμψειγ), la formule analogique doit être ἔδειξχν : ἔδειξχς, ἔδειξείνη = δείξειχν : δείξειχς, δείξειχν. La 4° pers. du sing. n'est conservée nulle part; Chæroboscos p. 363, 2) cite comme éolienne une 4° pers. du plur. τύψε-ι-μεν, qui serait phonétiquement régulière.

HI. Les formations attiques χαθήμην, καθήτο, pourraient représenter \*ή[σ]τ-μην, \*ή[σ]τ-το, mais on croit plutôt qu'elles ont été refaites d'après κεκτήμην, κεκτήτο [cf. ci-dessus, § 454, 10°. Rem. [p. 406], et voy. K. Brusmann, Griech. Gramm... 3° éd., § 319, p. 275). Quant à l'optatif attique καθοίμην, c'est bien évidemment une formation analogique d'après la conjugaison thématique.

b) Radicaux en ē-, ō-, ā- (dans lesquels la voyelle est susceptible d'apophonie). A cette formation appartiennent φαίην, φαίμεν, φαίμεν, φαίμεν, σαίμεν, - θείην, δοίην, σταίην, - τιθείην, τιθείμεν, τιθείτο, - διδοίην, ίσταίην, - αιρναίην, δυναίμην, δύναιτο, -- έσταίην, έσταίμεν.

REMARQUES. — I. Selon M. BRUGMANN. *Griech. Gramm.*, 3° éd., p. 338, la diphtongue qu'on trouve devant les terminaisons du *s'ngulier* -ην, -ης, -η et devant celles du pluriel en -εν et en - πτο n'est pas primitive, mais a été empruntée par analogie aux autres formes : γπίην, etc., serait donc sorti de γπίμεν ou, en d'autres termes, la diphtongue - πγ- de γπίμεν aurait influencé la prononciation de \* γπγην, etc.

Η. Sur l'accentuation de τιθείμεν, τιθείτο, ίσταζημεν, έσταζημεν, etc., voyez l'hypothèse de M. Wackernagel. Zeitschrift de Kulm, t. XXVII, 88 et les réflexions de M. Brugmann, Griech. Gramm., 3° éd., p. 338.

2. Sur les formations thématiques comme ἔρις, ἔρι (rac. ἐσ-, « ètre »), ἔρι (rac. εἰ-, « aller »), προσθέριτο, ὑπρθέριτο (Шьвовогь), νογ. G. Μενεκ, Griech, Gramm., 3° èdit., § 591, p. 660.

Sur l'emploi et l'origine de celle formation, voy. La Roene, Beite, z. grirch, Gramm., 1, 1, p. 132 spp.; Certies, dax griech, Verham, t. H.2, p. 291; Nacck, Bull, de l'Acad, de Pétershourg, t. XXIV, p. 389 spp.; O. Riemans, Qua rei critice, etc., p. 85; A. vos Rammo, Zeitsche, für Gymnasmlwesen, 1877, p. 11; Bernenomo, Pheymichus, p. 733 spp.; Schmo, Atticismus, III, 31; G. Meyen, Griech, Gramm., 3\*édit., p. 661 sp.

III. L'optatif δείξαιτο est à l'indicatif ἐδείξατο ce que l'optatif δύναιτο est à l'indicatif δύναται, ἠδύνατο. En d'autres termes, pour former l'optatif du type δείξαιτο on est parti d'un faux radical δείξα- qu'on a tiré d'autant plus facilement de certaines formes de l'indicatif qu'il ressemblait extérieurement aux radicaux δυνά-, ἐπιστά- et autres de mème genre.

Il n'est pas impossible que ces optatifs moyens d'aoristes signatiques aient exercé une influence sur la formation des optatifs actifs correspondants et que δείξοιμεν, δείξαιτε, etc., aient été créés sur le modèle de δείξαιτο, etc. Mais il se peut aussi que l'on ait pris l'a de l'aoriste signatique comme une sorte de voyelle thématique et qu'on ait refait le paradigme δείξαιμι, -αις, -αι d'après celui de λίποιμι, -οις, -οι.

IV. Chez Homère, l'optatif moyen δαινότο de δαί-νο-μι représente \*δαινογ-το, forme dans laquelle la terminaison \*-νογ-το a été substituée à la terminaison régulière \*-νο-Εί-το ου \*-νΕί-το d'après l'analogie de διδοίτο, ίσταϊτο, etc. De δαινότο on peut rapprocher λελότο (Od., XVIII, 238). Quant à φθίτο, on l'explique soit en le rattachant à un primitif \*φθιγ-ῖ-το, dont il serait régulièrement sorti par voie phonétique, soit en le regardant comme une forme refaite sur ἔφθῖτο d'après le rapport de θεῖτο à ἔθετο.

c) Radicaux dans lesquels la royelle finale longue n'est pas susceptible d'apophonie. A cette catégorie appartiennent δραϊμεν (de \*δρᾶι-μεν), γνοϊμεν (de \*γνωι-μεν), etc., qui ont influencé le singulier δραϊην (au lieu de 'δρᾶ-[y]η-ν), γνοίην (au lieu de 'γνω-[y]η-ν) et ont entraîné des formations comme αιχείην, φανείην, δοθείην, άλοιην (cf. lesh. φιλείην [φίλημι], éléen σῦλαίη [σύλαμι]).

Remarques. — I. L'analogie de γνοζωεν, σταζωεν, etc., avait donné naissunce à un optatif \*δυιμεν (an lieu de \*δυ[F]-ξ-μεν) qui, chez Homère, est représenté par δύμεν dans έκ-δύμεν (cf. δύη p. \*δυιη).

II. Les formes du moyen ἐμ-πλῆτο, μεμνήμην et μεμνήτο, κεκτήμην, κεκλῆο présentent la voyelle longue -η- par analogie avec μέμνημαι, κέκτημαι, κέκλημαι. Mais dans les optatifs ἀλώην, βιώην, etc., qui ont remplacé assez tard ἀλοίην, βιοίην, etc., c'est l'analogie de ῥτγώην, ἐξρώην, etc., qui a dù se faire sentir (voy. K. Brugmann, Griech, Gramm., 3° édit., §§ 331; 402, d.).

III. Sur l'accentuation des formes κιγείμεν, άλοίμεν, φανείμεν, etc., voy. Κ. Βrugmann, Griech. Gramm., 3° éd., p. 339.

IV. Le suffixe -υη- du singuiler, à l'actif, a été propagé au pluriel et au duel surtout dans le dialecte ionien et dans le dialecte attique. Homère n'a qu'un seul exemple de cette formation analogique (H., XVII, 733 στεύησεν); mais, après lui, elle devient très fréquente. Cette observation s'applique aux formations énumérées ci-dessus, b, comme à celles du groupe c. Voy. La Roche, Beitræge zur griech. Gramm., t. 1, p. 148 sqq. Toutefois le dialecte attique de la bonne époque ne les connaît pas ou les connaît à peine (cf. O. Riemann, Qua rei criticæ..., etc., p. 82 sq.).

2º Des deux formations primitives de l'optatif (cf. ci-dessus, § 623), celle dont on vient d'énumérer les représentants en grec est la seule que le latin ait conservée.

Pour le sens, l'optatif latin s'est en général confondu avec le subjonctif (voy.: toutefois notre *Syntaxe*, §§ 332 sqq.); mais

pour la forme l'optatif s'est conservé dans quelques verbes d'un usage fréquent et d'origine athématique.

L'ancien optatif s'est maintenu dans toute sa pureté au subjonctif archaïque du verbe sum; on n'a qu'à comparer le paradigme primitif au paradigme du latin pour voir combien le latin y est fidèle:

PARADIGME PRIMITIF.			PARADIGME LATIN.
Sing.	4	$*s-y\bar{e}-m$	siēm
	2	*s-1/ē-s	siēs
	3	$s-y\bar{e}-t$	siēt
Plur.	1	*s-ī-mós	sīmus
	<b>2</b>	*s-ī-t <i>ė</i>	sītis
	3	*s-iy-nt	sient

Toutefois on trouve déjà, même dans les textes anciens qui nous ont conservé les formes énumérées ci-dessus, les formes sīm, sīs, sīt, sint, où le degré réduit a été propagé. Enfin, à partir d'Auguste, on ne trouve plus que la conjugaison sim, etc., simus, etc., sint.

REMARQUES. — I. A la même formation appartiennent, outre les subjonctifs des composés de sum, les formes velim, nolim, malim, subjonctifs présents de volo et de ses composés; les formes edim, comedim, exedint, subjonctifs présents d'edo et de ses composés, enfin les optatifs duīm, duīs, duit, duītur, duint; adduit, etc.; creduis, creduit; interduim; perduim, perduis, perduit, perduint; prōduit; venumduit.

II. Du grec ἐἰσείην on rapprochera viderim, qui est, comme ἐἰσείην, un optatif d'aoriste sigmatique, mais qui, en latin, est devenu le parfait du subjonctif (cf. liquerim, dixerim. totonderim). Enfin, on reconnaît des optatifs de même nature dans les formes dixis PLAUTE, Asin., 389; Aul., 744; Capt., 149; Mil., 283), axim p. egerim, PACUV., tr. 297), faxim (PLAUTE, Amph. 511; Aul., 420; Pæn., 4091; etc.), amassis (PLAUTE), prohibessis [ENAUTE, tr. 323) et prohibessis (CATO, de Re rust., 141, 2), prohibessit (PLAUTE, Pseud., 14), prohibessint (Cic. de Leg., III, § 6 [formule archaïque]), ambissint PLAUTE. Amph., 69; 71), etc. Que ces formes aient conservé longtemps la longue primitive du suffixe, c'est ce que prouvent le dederītis d'Ennius, le norīmus de Térence et les autres exemples fournis par Neue-Wagener, Lat. Form., 3° éd., t. III, p. 430.

III. Si dem peut se ramener à \* da- $[y]\bar{e}$ -m, c'est un optatif comme  $\delta o$ i $\eta$  $\nu$ . De même, dans cette hypothèse, stem se ramènera à \* sta-[y]e-m et sera un optatif au même titre que  $\sigma \tau \pi i \gamma \nu$ . Dēmus et stēmus rattachés à \* da-[y]e-mos, \* sta-[y]e-mos pourront être comparés à  $\delta o$ i $\gamma$  $\mu$  $\epsilon \nu$ ,  $\sigma \tau \pi i \gamma$  $\mu$ { $\epsilon \nu$ . Mais nous avons vu ci-dessus, § 620, 2°, b, Rem. que la question n'est pas tranchée.

625. — Optatif en -oy. — Ce suffixe se compose de la voyelle -o- (qui se substitue partout à la voyelle thématique o:e) et de la caractéristique d'optatif -7-. Dès l'époque indo-curopéenne il apparaît dans les formations thématiques (le grec  $\varphi \not\in \varphi \circ -\zeta$ , le goth. bairais, etc.,

supposent \*bheroi-s en indo-européen). Quoi qu'il en soit, la flexion primitive était sans doute constituée en grec de la manière suivante : Sing.: \*φερογα (cf. skr. bhárēy-am), φέροις, \*φεροιτ. — Duel: φέροιτον, φεροίτην. — Pluriel : φέροιμεν, φέροιτε, \*φερονα. C'était celle que l'on trouvait aussi à l'optatif des aoristes thématiques.

Remarques. — I. Sur la désinence de la 1re pers. du sing. voy. ci-dessus, § 458, 2°, Rem. I, p. 354 (avec la n. 4). Sur la désinence de la 3e p. du sing., voy. ci-dessus, §§ 336, 490.

II. A la 3º pers, du pluriel de cette formation, la désinence secondaire -nt aurait dû donner en grec -z (cf. K. Brugmann, Grundriss, etc., t. II, p. 1363). Mais l'optatif thématique a pris la terminaison -εν de l'optatif athématique : φέροιεν a remplacé \*φεοον-α d'après είεν, etc. Quant à la terminaison -οιαν que présente le dialecte éléen (cf. ἀποτίνοιαν, παραβαίνοιαν et voy. G. MEYER, Griech. Gramm., 3º éd., p. 659), elle s'explique de la même manière que συν-έαν, ἐπι-θεΐαν (ci-dessus, § 624, 10, a, Rem. I). Enfin les troisièmes personnes en -οιν du dialecte de Delphes (cf. παρέγοιν, ποιέοιν, θέλοιν, etc.) sont vraisemblablement dues à l'analogic de la 3° pers. pl. du moyen, qui est -οιντο. Sur la propagation de la terminaison -σαν à la 3° p. plur. actif de l'optatif thématique dans le dialecte de Delphes et dans la langue hellénistique, voy. ci-dessus, § 494, 2°, REM. III (p. 357) et cf. G. MEYER, our. cil., p. 660. Sur OSOOIYTO, φέροιατο, voy. ci-dessus §§ 520 (p. 370); 533, 6° (p. 375).

ΗΙ. La ressemblance apparente de σχοϊμεν (optatif d'ἔσχομεν), de φιλοϊμεν (opt. de σιλέομεν, σιλούμεν), de μισθοίμεν (opt. de μισθόομεν, μισθούμεν) et de δοίμεν, อีเจิอเนรง, etc. (opt. de ร็ออเนรง, รือเจิอเนรง) entraina dans certains dialectes, surtout en ionien et en attique, la formation d'optatifs σχοίην1, φιλοίην, μισθοίην, etc. On trouve déjà chez Homère vocoin (Od., IX, 320), et chez Hérodote, quelques exemples isolés de cette formation analogique. Mais c'est surtont chez les Attiques qu'elle se propagea : sur le modèle de φιλοίτην, μισθοίτην, ils substituèrent δρώτην, τιμώτην, etc., à δρόμι, τιμόμι, etc.

IV. Il est à remarquer que les Attiques ont évité de propager au pluriel le suffixe -17,- dont nous venons de voir l'extension aux formes du singulier : si l'on trouve 80κοίνμεν, άρκοίνμεν, κακουργοίντε chez Χένορμον (Cyr., IV, 2, 46; VII, 5, 56; IV, 3, 7; 1, 6, 29), δοχοίησαν chez Eschine, αμφισδητοίησαν chez Aristote (Polit., III, 43), ces optatifs paraissent aux connaisseurs étrangers au pur dialecte attique (voy. O. Rie-MANN, Qua rci critica..., etc., p. 85.

V. Quant aux optatifs comme φιλώτην, δώτην, δώτημεν, ils ont été formés très tard sur le modèle de ἐιγώτην, de ιδρώτην et de τιμώτην, et n'ont jamais été employés par les écrivains corrects 2.

## § 5. — Formes nominales du verbe.

**626.** — **Définition.** — On comprend sous le nom de formes nominales du verbe l'infinitif, le participe et les noms verbaux comme

t. Remarquez que, si l'on dit σχοίην, on n'emploie que παράσχοιμ:. Cela tient à l'accentuation du pluriel : παράσχοιμεν faisait penser à φέροιμεν, et maiulenait παράσχοιμι en regard de φέροιμι, tandis que σχοζμέν faisait penser à δοζμέν.

Mais t'on trouve dans les fragments de Sapho les optatifs ἀναγοίην, λαχόην, ἰοίην qui peuvent s'expliquer soit par l'analogie de σχοίην, soit par l'analogie de διδοίην, à cause de la similitude d'accent entre άγάγοιμεν et δίδοιμεν (accent. éolienne, cf. ci-dessus, § 139, 2°).

2. Cf. Moens, p. 208, 9: ποιοίη 'Αττικοί, ποιώη "Ελληνες. P. 194, 11: δοίημεν, δοίητε

<sup>&#</sup>x27;Αττικοί, δώημεν, δώητε "Ελληνες.

le gérondif latin, les adjectifs en -τός et en -τέος, les adjectifs en -urus et en -ndus. Ces formes ne sont pas des modes du verbe, comme le montrera suffisamment le résumé ci-dessous.

## A. — De l'infinitif i et des formes qui s'y rattachent.

627. — Formations grecques et latines. — L'infinitif des langues indo-européennes est sorti de la déclinaison. Si l'on étudie les divers infinitifs qu'elles renferment, on découvre toujours que chacun d'eux était primitivement le cas d'un nom verbal exprimant l'action.

En grec et en latin, les divers infinitifs sont ou d'anciens datifs ou d'anciens locatifs.

- 628. Infinitifs tirés de datifs. On considère comme d'anciens datifs :
  - 1º Les infinitifs grees en -σ-αι (comme δείζαι, λύσαι, etc.), qui appartiennent proprement à l'aoriste sigmatique, mais se rattachent à d'anciens noms exprimant l'action pure et simple, et les infinitifs latins en -ri (p. -si) qui sont devenus passifs, mais qui primitivement n'exprimaient que l'idée d'action.

REMARQUES. — I. L'infinitif thessalien ον-γράψειν, qui appartient à l'aoriste, ne se distingue de l'infinitif dont on vient de parler que par ει mis à la place de αι, et par le ν qu'on trouve à d'autres infinitifs (cf. ci-après ἔσσεσθειν p. ἔσεσθαι) ².

II. On n'a point encore réussi à rendre compte d'une manière satisfaisante des infinitifs latins archaïques <sup>3</sup> en -ier. L'hypothèse la plus simple (cf. Miodonski, Archir de Wælfilin, t. VII, 432; F. Stolz, Lat. Gramm., 3° éd., p. 190) consiste à imaginer que ce sont des infinitifs à cumul, dans lesquels se trouve, outre le suffixe -i, le suffixe -ere, mais réduit à -er. comme dans certaines formes archaïques (cf. biber cité par Chartsus, Gramm. lat., 1, 424, éd. Keil, etc.). L'addition serait née du besoin d'éviter toute confusion entre les parfaits actifs bibi, defendi, legi, etc., et tous les infinitifs passifs de même forme. Mais on pourrait d'abord remarquer que legi u a rien à voir ici. car l'actif lēgi ne pouvait à cause de la quantité être confondu avec le passif lègi. De plus, la statistique des infinitifs archaïques en -ier prouve que les plus anciens et les plus répandus sont précisément ceux du type laudarier qui ne pouvaient créer ancune confusion.

2º Les infinitifs grees ริงรันนเ, รโตนเ, หรือน et les infinitifs latins agi, dici, sequi, etc. (cf. K. Brugmann, tirundriss, etc., t. II, § 1088, 4,

Sur la mamère dont nos langues ont acquis l'infinitif, on lira avec profit les ingénieuses réflexious de M. Break, Essai de Sémantique, p. 88.

<sup>2.</sup> Cest une particularité de prononciation propre au dialecte de Larisse (cf. 'Ανδρείμουν p. 'Ανδραίμων, ἐψάριστει p. ἐψάρισται) et qu'on peut comparer à un phénomène de même genre en vieux haut allemant (cf. goth, wait, v. h. all. weiz).

<sup>3.</sup> Ils sont archaïques, mais non pas plus anciens que les autres infinitifs en -i.

- p. 1413; Griech. Gramm., 3° édit., § 424, A, 2, p. 359; F. Stolz, Lat. Gramm., 3° éd., § 117, p. 189'.
- 3° Les infinitifs grees médio-passifs en -σθαι (ef. φέρεσθαι, δίδοσθαι, ήσθαι, πεπύσθαι, etc. 1).

REMARQUE. — La forme thessalienne ἔσσεσθειν est pour ἔσεσθει, avec changement de αι en ει (cf. ci-dessus, 1º Rem. I) et addition du -ν qu'on a dans ον-γράψειν.

- 4º Les infinitifs grees en -μεναι, datif d'un suffixe -men (cf. ci-dessus, § 404, p. 294) très nombreux chez Homère et dans le dialecte lesbien (cf. ἔδμεναι, ἔδμεναι, γνώμεναι, δαήμεναι, ζευγνύμεναι, έστάμεναι, etc.). Ces formations ont été par analogie propagées à des radicaux thématiques (cf. ἀειδέμεναι, ἀζέμεναι, etc.).
- 5° Les infinitifs en -Fevri (cf. chypr. δο Fevri, att. δο συαι), en -εναι (cf. εἰδέναι, pent-ètre εἶναι, arcad. ἦναι [= \*ε̂[σ]εναι]) et en -ναι (cf. διδόναι), qu'on rencontre surtout dans les dialectes arcadien, chypriote et ion.-attique. Sur certaines difficultés, voy. K. Brigmann, Griech, Gramm., 3° édit., p. 360.
- 629. Infinitifs tirés de locatifs. On considère comme d'anciens locatifs:
  - 4° Les infinitifs grees en -μεν, locatif sans désinence du suffixe -men (cf. ci-dessus, § 399, 1°, p. 292), très fréquents chez Homère et dans les dialectes éléen, dorien, béotien, thessalien et du nord-ouest (cf. θέμεν, τθέμεν, δρνύμεν, γραφθήμεν, έσταμεν, ἀγέμεν, ἐλθέμεν, ἀξέμεν, Hom. et thessal. ἔμμεν, éléen et dor. ἦμεν, delph. εἶμεν, béot. εἶμεν [de 'ἐσμεν]).

REMARQUES. — I. On croit que les infinitifs crétois du type δόμην, etc., renferment une ancienne désinence de locatif analogue à la désinence -μεν, mais on ne sait comment expliquer la forme ἤμην qu'on lit sur l'inscription de Dreros (Cauer, Delect., 2º éd., nº 121, B, 3, 36) à côté de ἦμεν (voy. K. Brugmann, Griech. Gramm., 3º éd., p. 360).

- 11. Sur les inscriptions de l'île de Rhodes et des colonies de Rhodes on trouve un infinitif en -μειν (cf. θέμειν, etc.), qu'on explique par une confusion entre les deux types d'infinitifs en -μεν et en -ειν (cf. ci-après, 2°.
  - 2º Les infinitifs grees du type ἔχειν (ion., att., locr.), ἔχην (dor. sévère, éléen, lesb.), ἔχειν (thess.), dont la terminaison nous ramène à une forme en -εεν, qui phonétiquement peut venir aussi bien de \*-εγεν ou de \*-εΓεν que de \*-εσεν. Pourtant la

<sup>1.</sup> L'infinitif εἴδεσθα: (Hom., Hem., Pino.) peut servir à montrer comment les uns et les autres se sont formés. On y peut voir, en effet, un composé de Fειδεσ-(εἴδος) et de 'dhē- 'dh- (racine 'dhē-, « placer, meltre »); la finale de datif singulier -θ-αι répondrait à celle qu'on a dans le sanserit srad-dhē. Une fois que le second membre du composé fut passé à l'état de suffixe, on crut, par comparaison avec εἴδεται, que εἴδεσθα: devait se décomposer en εἴδε-σθα: et la terminaison -σθαι, une fois affranchie, fut étendue à toutes sortes de formations verbales. Voy. K. Βαυσμακ, Griech. Gramm., 3° éd., p. 359.

- terminaison hypothétique \*-εσεν a pour elle qu'elle a un équivalent dans les infinitifs sanscr. en -san-i (avec la désinence -i du locatif).
- 3° Les infinitifs doriens et arcadiens comme ἔχεν, ἀγαγέν, διοιχέν, etc., dont toutefois la formation n'est pas très claire (cf. Κ. Βης GMANN, Gricch. Gramm., 3° édit., p. 361).

REMARQUE. — Il est encore plus difficile d'expliquer les infinitifs lesb. ἐν-τάσην, ἐπι-μελήθην, arcad. θύσθην: lesb. δίδων, πρόσταν, κέρναν, ὅμνυν, eretr. είν et dans Théognis μεταδοῦν. Voy. Κ. ΒRUGMANN, ibid.

- 4° Les infinitifs latins en -se, -re (p. -se = \*si) et -ere (p. -es-e = -\*es-i), par exemple velle (p. \*vel-se), ferre (p. \*fer-se), ēsse (p. \*et-se = \*ed-se), ĕs-se, dare (p. \*da-se), ag-ĕre, etc.
- 630. Le supin latin. On appelle supin les formes latines en -tum et -tu qui sont proprement l'une l'accusatif, l'autre le datif (ou peut-être le locatif) d'un suffixe primaire ou secondaire -tu- servant à former des noms d'action (cf. cau-tum, lu-sum [cf. ci-dessus, § 292], dic-tu, mugi-tum, vena-tu, etc.).
- 631. Le gérondif latin. On comprend, sous le nom de gérondif, l'accusatif, le génitif, le datif et l'ablatif du nom verbal en -ndo- dont on parlera tout à l'heure (§ 632, 7°, p. 469).

## B. — Du participe et des formes qui s'y rattachent.

- 632. Formations greeques et latines. En grec et en latin, les participes ne sont autre chose que des adjectifs verbaux comme les infinitifs sont des noms verbaux.
  - 4° En grec et en latin, les participes actifs, à l'exception du participe parfait grec, ont un suffixe qui se ramène au suffixe indoeuropéen -ent-, -nt, nt. Voy. ci-dessus, §§ 353; 356; 361, 3°.
  - 2º Le participe parfait actif du grec a pour suffixe -(F)ώς, -νῖα, -(F)εῖα, -(F)ές. Voy. ci-dessus, p. 261, n. 2.
  - 3° En grec, le participe moyen avait à tous les temps -μενός pour suffixe (cf. λειπόμενος, λιπόμενος, λειψόμενος, λελειμμένος).

REMARQUE. — En latin on retrouve ce suffixe dans des mots comme **ter-minus**, fē-mina, etc., et dans la 2° pers. passive du pluriel **da-mini**, etc. Voy. ci-dessus § 539, 2°, p. 381.

4° Le suffixe qui sert en grec à former des adjectifs verbaux en -τό-ς comme θε-τό-ς, δυ-τό-ς, στα-τό-ς, αλυ-τό-ς, λυ-τό-ς, etc., sert en latin à former les participes passés passifs dă-tus, oc-cultus, tentus, cap-tu-s, geni-tus (p. \* yenetos), doc-tu-s, etc.

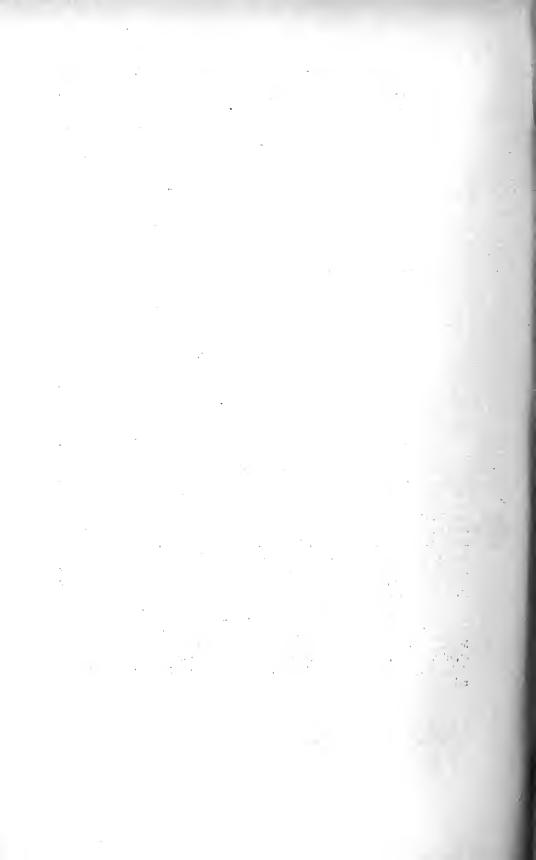
REMARQUE. — Le participe **mortuus** présente un suffixe *-tuo-*, qu'on retrouve en paléo-slave (cf. mritru), mais qui est isolé en latin.

- 5° On expliquait naguère le suffixe du participe futur actif par une corruption du suffixe -toro- rattaché à -tor-, suffixe des noms d'agent. Mais il était impossible de rendre compte de cette corruption.
  - On le rattache aujourd'hui à l'infinitif futur actif dans lequel on voit un composé du supin en -tu (locatif) avec l'ancien infinitif \*erum, \*esom de la racine cs-, ètre : daturum serait pour \*datu erum, comme dans le latin vulgaire datuiri (cidessus, § 335, 3°, p. 241) est sorti de datum iri (cf. F. Stolz. Lat. Gramm., 3° édit., p. 191).
- 6° En grec, le suffixe -τέο- sert à former des adjectifs verbaux signifiant obligation, nécessité (cf. δοτέος, λυτέος, etc.).
- 7º En latin, le suffixe -ndo- qui sert à former des adjectifs verbaux de même signification que les précédents n'a pas encore été expliqué d'une manière satisfaisante. Le dernier essai dû à M. Lebreton Mém. Soc. Ling., t. XI, p. 145 sqq.) donne, après un résumé de toutes les opinions émises sur ce suffixe, une hypothèse intéressante, mais qui ne paraît pas pouvoir être acceptée.

REMARQUE. — De toutes les explications proposées, celle de M. L. HAVET (Mêm. Soc. Ling., VI, 231) est la plus ingénieuse : c'est aussi celle qui rend le mieux compte du sens acquis en latin par cet adjectif verbal.

D'après M. Havet, le participe en **-undus** (forme archaïque) serait l'équivalent morphologique du participe grec en **-04.8705**. Un type \* feromeno- serait devenu par dissimilation \* feromedo-, puis \* feromdo-, \* ferondo-, \* ferundo-. Le point faible de cette théorie, c'est qu'elle ne tient pas compte de la contradiction qu'il y a à supposer que, dans un sent et mème dialecte, une seule et mème forme \* agomenoy peut se résoutre à la fois en **agimini** et **agundi** (cf. V. Henry, Esquisses morphol., V, p. 26). Pour atténuer cette contradiction, M. V. Henry suppose (loc. cit.) que la dissimilation s'est produite d'abord dans les thèmes à nasale (\* linomedos de \* linomenos, \* sternomedos de \* sternomenos, etc.), et que le suffixe -undo- dégagé, suivant le processus signalé par M. Havet, s'est propagé dans les autres thèmes verbaux.

Cette hypothèse admise pour l'adjectif en -undus suggère à M. Henry l'idée de rapprocher le gérondif latin de l'infinitif grec en -μεναι: ainsi nendi représenterait \*ne-men-i = νή-μεν-αι. Ce rapprochement lui permet, d'une part, d'expliquer pourquoi le gérondif a le sens actif, alors que l'adjectif en -ndus a pu prendre le sens passif et, d'autre part, de montrer que la différence vocalique du gérondif agendi et de l'adjectif agundus a, par contamination, influencé le type volvendus à côté du type orizndus.



# ADDITIONS ET CORRECTIONS<sup>1</sup>

Page 6, ligne 15: Lisez: V. HENRY, Précis, etc., 5° édition.

ligne 36: Lisez: K. BRUGMANN, Griech. Gramm., 3° édit. (1900) 2.

ligne 45: Lisez: F. STOLZ, Lat. Gramm., 3° édit. (1900).

- 9, note 1 : Lisez : Voy. V. HENRY, Précis, etc., Introd. gén., § 3.

- 11, note 2 : Lisez : Les plus importants des recueils pour l'étude des inscriptions dialectales sont : II. Collitz et F. Bechtel, Sammlung der griech. Dialekt-Inschriften (I: Kypros, Ælien, Thessalien, Bæotien, Elis, Arkadien, Pamphylien [1884]; H. 1: Epirus, Akarnanien, Ætolien, Gebict der Ænianen u. Phthiotis, Lokris u. Phokis [1885]; 2: Dodona, Achaia und seine Kolonien [1890]; 3-5: Delphi [1892-1896]; III, 1 part., 1: Megara [1888]; 2: Korinthe, Kleonæ, Sikvon, Phleius u. Korinthische Kolonien [1888]; 3: Argolis [1889]; 4: Egina, Pholegandros, Anaphe, Astypalæa, Telos, Nisyros, Knidos, Kalymna, Kos [1889-1895]; III, 2º part. 1: Lakonien, Tarent, Herakleia, Messenien [1898]; IV, 1 et 2: Wortregister zu 1 u. zu II, 1 [1886-1888]); Cauer, Delectus inscriptionum Græcarum propter dialectum memorabilium, 2º édit. (1883). Dans le grand ouvrage qu'il a entrepris sur les dialectes grecs, M. O. lloffmann cite et commente celles des inscriptions dialectales qui sont le plus instructives (cf. O. Hoffmann, die Griechischen Dialekte: 1. Der süd-achæische Dialekt [Arkadisch und Kyprisch], 1891; H. Der nordachæische Dialekt [Thessalisch n. Asiatisch-Æolisch], 1893; III. Der jonische Dialeckt, Quellen u. Lautlehre, 1898).
- 12, ligne 7: Ajoulez: Sur les dialectes en α en général, consulter G. MEYER, Griech. Gramm., 3º édit., p. 7, et sur chacun des dialectes en particulier les monographies spéciales citées par G. MEYER (loc. cil.) et par K. BRUGMANN, Griech. Gramm. 3º édit., p. 16 sqq.

ligne 9 : Lisez : Griech. Grammatik, 3º édit., p. 7 sqq.

— 13, ligne 24: Ajontez: Sur les dialectes en η en général, consulter G. MEYER, Griech. Grumm., 3º édit., p. 21 sqq., et sur les dialectes locaux les monographies citées par G. MEYER (toc. cit.) et par K. BRUGMANN, Griech. Grumm., 3º édit., p. 15 sq.

- 17, n. 4, 1. 5-6: Lisez: ναός, λαός.

— 19, note 5: Ajoulez: Sur le dialecte homérique, consulter Monro, A Grammar of the Homeric Dialect, 2º édit., Oxford (1891); VAN LECUWEN et MENDES DA COSTA, der Dialekt der homer. Gedichte, traduit du hollandais en allemand par Mehler (Leipzig, 1896); Vogninz, Grammatik des homerischen Dialekts (Paderborn, 1889); CAVALLIN, Den homeriske dialekten (1892); VAN LECUWEN, Enchiridium dictionis epicæ (Leyde, 1892-94). M. Fick s'est efforcé de montrer que les poèmes homériques avaient été d'abord composés en dialecte éolien. Bien que sa critique

<sup>1.</sup> Mon excellent collègue et ami, M. René Durand, maître de conférences à l'École normale supérieure, a bien voulu se charger de relire après moi les épreuves et me prêter le secours de sou savoir et de son expérience. Je l'en remercie ici de tout cœur. C'est à lui que je dois aussi deux des trois *Index* (celui des mots grecs et celui des mots latins), qui précèdent la table générale des matières.

<sup>2.</sup> La troisième édition de la Grammaire grecque de M. Brugmann et la troisième édition de la Grammaire latine de M. Stolz ont paru pendant que le présent ouvrage était sous presse. Nous n'avons pu profiter que pour la morphologie de l'utile secours qu'ils nous apportaient : on trouvera dans les additions ce que nous n'avons pas pu introduire dans le texte déjà imprimé. Mais je n'ai pas eu entre les mains le travail de M. Lagercrantz, Zur Griech. Lautgeschichte (Upsal, 1898) qui, au témoignage de M. Brugmann (Griech. Gramm., 3º éd., p. 569) est rempli de vues nouvelles et dignes de considération. M. Solmsen a consacré à cet ouvrage un compte rendu important (cf. Wochenschrift für klass. Philologie, 1899, Sp. 649 sqq.).

soit très aventureuse, on lira avec profit le travail où il a donné ses raisons (cf. Fick, die Entstehung des homer. Dialekts, dans les Beitræge de Bezzenberger, t. VII, p. 139 sqq.) et les ouvrages où il a appliqué sa méthode (cf. Fick, die homerische Odyssee in der urspr. Sprachform wiederhergestellt [1883]; die homerische Hias nach ihrer Entstehung betrachtet und nach der urspr. Sprachform wiederhergestellt (1886).

Page 25, ligne 13: Lisez: 5º édit., Paris, Hachette.

ligne 15 : Lisez : 3º édit.

- 27, ligne 29 : Lisez : Sur la nature et la formation des sons qu'on appelle voyelles, on lira avec profit les conclusions de M. le D' Marage dans son intéressante étude. Théorie de la formation des voyelles (Paris, 1900, chez l'auteur).
- note 1: Lisez: Voy, V. HENRY, Précis, etc., § 20.
- 29, note 3: Lisez: Voy. V. HENRY, Précis, etc., § 19, 7.
- 32, note 3: Ajoutez: Nous ne nous occupons ici que de la transmission en Grèce de l'alphabet phénicien; mais, antérieurement à l'introduction de cet alphabet, il y en avait d'autres en usage. Ce fait naguère très probable (cf. notamment sur l'écriture cypriote, Ph. Bengen, Hist. de l'Écriture, p. 87), parait aujourd'hui démontré. Voyez l'intéressante communication faite par M. Salomon Reiuach à l'Académie des Inscriptions et Belles-Lettres dans la séance du 26 mars 1900; j'en emprunte le compte rendu au journal Le Temps du 27 mars:

« Une bibliothèque de tablettes en terre cuite. — M. Salomon Reinach communique l'extrait d'une lettre de M. Arthur Evans, conservateur du musée d'Oxford, qui exécute en ce moment des fouilles près de Cnossos, en Crète.

« Ces recherches, qui portent sur un palais de l'époque mycénienne, ont donné

des résultats extraordinaires.

- « M. Evans a mis à jour des fresques avec des figures de grandeur naturelle, une salle de bains luxueusement décorée et, chose particulièrement importante, toute une bibliothèque de tablettes en terre cuite, portant des inscriptions en caractères mycéniens, analogues à ceux des écritures de Chypre et de Lycie, mais différant complètement des hiéroglyphes égyptiens et des cunéiformes assyriens.
- « La preuve est donc faite aujourd'hui que l'écriture était usitée dans le monde hellénique cinq cents ans au moins avant Homère et antérieurement à

l'époque où la tradition place la guerre de Troie.

- « Il est aussi certain aujourd'hui que cette écriture primitive n'est pas un emprunt fait à l'Égypte ou à l'Assyrie, mais se rattache à un système graphique particulier auquel appartient également, suivant toute apparence, l'hiéroglyphisme hétéen. »
- 35, n. 3, l. 4 : Lisez : Fαήρ.
- 41, n. 5, t. 1 : Lisez : au lieu de α:.
- 45, ligne 6 : Lisez : θαίμάτια.
- 47, n. 4, l. 2 : Lisez : \$ 89.
- 48, tigne 2 : Lisez : θολμάτιον.
   ligne 6 : Lisez : σούστιν.
  - ligne 22 : Lisez : par v.
- ugue 22 . Brees. par s
- → 55, n. 5, t. 9 : Lisez : p. 49.
- 62, ligne 33 : Lisez : I était aussi consonne (cf. pariete et parjete, etc.)

note 9: Lisez: cf. jam = ium, etc.

- 63, note 5 : Lisez : le sigma lunaire.
- -- 64, ligne 3: Ajoutez: Sur le sicilieus, consulter Huebner, Hermes, t. III, p. 413 sq., Brambach, Neugestaltung der lat. Orth., p. 26; Christiansen, de Apicibus, etc., p. 20 sq. Les senls exemples que les inscriptions nous fournissent de l'emploi de ce signe sont C. I. L., t. V, n° 1361; t. X, n° 3743.
  - ligne 27 : Lisez : figurée.
- 72, ligne 35 : Lisez : qoi.
- 77, note 3 : Lisez : Voy. Stolz, Lat. Gramm., §\$ 70 sq. (3° édit., p. 98 sqq.).

```
Page 85, ligne 27: Lisez: (* semiciput).
- 86, ligne 19: Lisez: $$ 6-12; 24-37.
       note 1 : Lise: * jusigare.

    87, ligne 11 : Lisez : (cf. ci-apres, § 318, 1∘).

       ligne 26 : Lisez : ὑπό.
       note 1: Lisez: Voy. V. Henry, Précis, etc., § 28 (et la note). Pour le détail, voy.
         K. Brugmann, Griech, Gramm., 3° édit., p. 33 sq.; F. Stolz, Lat. Gramm., 3° édit.,
— 89, n. 3, 1.2 : Lisez : Pamphylien.
— 90, ligne 10: Ajoutez: 454 hrs. — M. Brugmann (Grundriss, etc., t. 1, p. 153 sq.) enseigne
         qu'entre o et a se plaçait en indo-européen un son intermédiaire; mais M. Peder-
         sen le conteste (cf. Zeitschrift de Kuhn, t. XXXVI, p. 86 sqq.).
       ligne 10 : Lisez : ἀγρός et ἀπό,
       note 2 : Lisez : L'x primitif grec, quelle qu'en soit l'origine.
- 91, note 2: Lisez: Voy. K. BRUGMANN, Morph. Untersuch., t. II, 158; mais cf.
         ci-après l'addit. à p. 287, 1.4.
-- 92, ligne 22: Ajoutez: mais cf. ci-après, § 608, Rem. (p. 452).

    94, ligne 15 : Lisez : (*βασιλη Γι).

       ligne 16 : Lisez : είσεν.
— 95, note 3: Lisez: Voy. G. MEYER, Griech. Gramm., 3º éd., p. 175 (§ 112).
- 96, n. 1, l. 2: Lisez: Voy. G. MEYER, Griech, Gramm., 3° éd., p. 175 (§ 112).
- 97, ligne 22 : Lisez : l'inscription de Milet (1, A., n° 485) rapportée par Kirchhoff (Alph.,
         p. 31) au vi° siècle avant notre ère (cf. G. Meyen, Griech, Gramm., 3° édit., p. 199)
         et supprimez la n. 4.
- 98, n. l. 1 : Lisez : κρέαξ.
       n. 3, 1.9 : Lisez : 327.

    99, note 1: Lisez: 3º édit., p. 200 sqq.

       note 2: Lisez: 3º édit., p. 201.
-110, note 2: Lisez: Sur cette question, voy. G. MEYER, Griech. Gramm. 3, $ 109
         (p. 170 sq.).
— 112, note 2 : Ajoutez : dans la 3º édit. ce paragraphe est devenu § 55 (p. 71 sqq.) et
          a été développé.
        note 4 : Lisez : Voy. K. Brugmann, Griech., Gramm., 3° édit., § 55 (p. 71).
- 114, ligne 16 : Lisez : corinth. et corcyr. ξέν Faş.
       note 6 : Supprimez cette note.
- 119, n. 5 (à la fin) lisez : aurait pu produire l'allongement.
- 123, ligne 3 : Lisez : l'ă.
- 127, n. 5, l. 4: Lisez: exscidi.
- 128, ligne 16 : Lisez : * ravicus.
       ligne 21 : Lisez : * coeria.
       ligne 23: Lisez: * noviperus.
       n. 1, l. 3 : Lisez : *coronula.

    129, ligne 27: Lisez: *ferime.

-- 132, ligne 31 : Lisez : V. HENRY, Précis, etc., 5° édit., $\frac{1}{2} 38 \tilde{a} 41.
-- 133, ligne 18 : Lisez : σμμε.
- 134, n. 1, 1. 7 : Lisez : 'Αθηνάα.
       ligne 9 : Lisez : 'Αθηνάα.
- 136, ligne 28 : Lisez : pour * Δy-ηυ-ς.
       ligne 36 : Lisez : γλώσσα, (att. γλώττα).
- 137, ligne 7 : Lisez: crét. ἀπόττος.
       ligne 20 : Lisez : (cf. ζυγόν en regard de jugum et voy. ci-après, § 312, p. 224).
- 138, ligne 33: Lisez: Fρήτα cypr. (cf. ci-après, § 247, 3°, Rem., a, p. 157).
- 139, ligne 10 : Lisez : αὐίαχοι pour ἀΓίαχοι.
- 140, ligne 7: Lisez: 00000.
```

```
Page 143, n. I, l. 2: Lisez: * seluo.
       n. 2, 1. 2: Lisez: * law e tos.
- 145, ligne 30: Lisez: 3° édit., §§ 56-59 (pp. 72-79); §§ 62-72 (pp. 82-89).
       ligne 32 : Lisez : F. Stolz, Lat. Gramm., 3° édit., $\ 44-45 (p. 62 sqq.).
- 146, ligne 21: Lisez: semi.
- 147, ligne 15 : Lisez : hiemps.
- 148, ligne 24 : Lisez : δεμβλεῖς βδέλλαι HÉSYCH., sangsues.
— 149. ligne 8 : Lisez : πότνια.
          1, 30 : Lisez : pour * gen-ma.
- 150, ligne 31 : Lisez : -νλ- aboutit à -λλ- par assimilation.
- 151, ligne 26 : Lisez : εξς (cf. ci-après, § 307, 1°, Rem. 1) pour * ένς.
       ligne 34 : Lisez : πάσα.
       ligne 35 : Lisez : 75.
— 152, note — 1: Ajoutez: (cf. ci-après, §§ 307, 10°, p. 218; § 578, 1°, REM., p. 426).
- 153, n. 1, l. 3: Lisez: cités par K. Brugmann, Griech. Gramm., 3º édit., p. 73 (§ 56, 4).
- 155, ligne 23: Lisez: K. Brugmann, Griech. Gramm., 3e édit., §§ 59-61 (pp. 79-82);
         62-72 (pp. 82-89.
       note 4: Lisez: Voy. K. Brugmann, Griech. Gramm., § 65 (p. 85).
- 157, n. 2, l. 2, : Lisez: différente de ξίλθον (cf. ci-après, p. 422, n. 2).
            4: Lisez: Vov. G. MEYER, Griech. Gramm., 3° édit., p. 652.
- 160, ligne 23: Lisez: K. Brugmann, Griech, Grammatik, 3e édit., §§ 73-78 (pp. 90-95).
- 163, ligne 10 : Lisez : 8(2005.
             1: Ajoutez: mais cf. 3º édit. (p. 90 sqq.), où la question de l'apophonie
         vocalique est reprise et traitée d'une manière nouvelle et plus appro-
         fondie.
- 167, ligne 29 : Lisez : V. Henry, Précis, etc., 5º édit.
       ligne 30: Lisez: K. Brugmann, Griech. Gramm., 3º édit.. §§ 87-99 (pp. 109-117).
- 175, ligne 23 : Lisez : dans quatras, fort, substantiel.
- 178, ligne 3 : Lisez : είνω.
       ligne 21 : Lisez : ayoç.
            1: Lisez: Voy. K. BRUGMANN, Griech. Gramm., 3º édit., § 96 (p. 116).
- 180, note
— 181, ligne 22: Lisez: ind-eur. g^when-.
- 189, ligne 10 : Lisez : ténue.
- 190, note 5: Lisez: Sur cette question spéciale, voy. K. BRUGMANN, Griech. Gramm.,
         3° édit., §§ 81, 12; 83, 2, 6; 105, a, Anm. 1.
-- 191, n. 4, l. 5 : Lisez : G. MEYER, Griech. Gramm., 3° édit., page 271 (§ 197).
       n. 5, l. 1 : Lisez : K. Brugmann, Griech. Gramm., 3° édit., p. 103 (§ 82).
- 193, n. 1, 1, 2 : Lisez : G. MEYER, Griech. Gramm., 3° édit., p. 274.
       n. 3, 1, 4 : Ajoutez : cf. 3º édit., § 139, e (p. 146).
              4: Lisez: K. BRUGMANN, Griech, Gramm., 3º édit., p. 146.
- 194, ligne 30 : Lisez : εύχομαι.
- 196, n. l. 3 : Lisez : φιλόσδφον.
               3: Ajoutez: Dans la 3º éd. de sa grammaire (§ 83, Anm. 1, p. 106), M. Brug-
         mann avoue qu'on ne voit pas clairement pourquoi τ remplace θ dans les
         exemples cités.
- 198, ligne 13: Lisez: ty, thy.
- 200, ligne 10 : Lisez : * 'Αριαγνη.
       n. 4, l. 1 : Lisez : ἐστί.
-- 201, ligne 11 : Lisez : παρα-δαίνωριν, Κτηρίας.
- 201, ligne 17 : Lisez : skr.
— 210, ligne 33 : Lisez : ἐστί.
— 211, ligne 6: Lisez: μέττες (peut-être μέττ'ές), jusqu'à, à côté de crét. μέττα κα...
         (cf. arcad, μέστ'ἄν).
```

```
Page 213, note 1: Ajoutez: mais cf. K. Brugmann, Gr. Gramm., 3º éd., § 326 (p. 281), et
         voy. ci-après, § 557 (p. 412) pour la forme νίσομαι.
- 214, ligne 26 : Lisez : cf. skr. sadhry-anc.
             5 : Lisez : ἔγω.
— 215, ligne
- 216, ligne 10 : Lisez : λείδω.
— 218, ligne 7 : Lisez : φανός.
- 222, ligne 16: Lisez: "ζο-ς (ép.).
- 224 ligne 7: Lisez: ont donné sp. sk.
- 226, ligne 16: Lisez: sarpo.
- 235, ligne 27 : Lisez : (ἔορες: προσήχοντες ΠΕ΄SYCII.).

    240, ligne 3: Sur les consonnes finales en grec, voy, Kuehner, ausf. Gramm. der gr.

         Spr., I, 257. III, 1.
— 243, ligne 18 : Lisez : derrière.
- 250, n. 9, 1. 2 : Lisez : Onions.
— 269, ligne 27 : Lisez : Հլինդ.
       tigne 33 : Lisez : Ιγθός.

    273, ligne 12 : Lisez : λαγώς, λαγώ.

- 274, ligne 10 ; Lisez : cf. χροιά.

    286, ligne 13 : Lisez : ἐχ-τός.

- 287, ligne 4: Lisez: corrélatif du latin ped-e (mais cf. F. Stolz, ouv. cil., 3º édit.,
         p. 25).
       ligne 29 : Ajoutez : Sur les adverbes en -e, voyez l'ingénieuse hypothèse de
         M. Bréal, Mém. Soc. Ling., VII, 188 (cf. Essai de Sémantique, p. 97 sq.).
- 300, ligne 14: Lisez: Dans les
       ligne 19: Lisez: Remarques. — I. Dans les radicaux en -o, le nomin.-acc. duel
          neutre était en -oy, -ey en indo-européen. Il a disparn en grec, laissant seule-
          ment une trace de son existence dans la première partie du nom de nombre
          Fεί-κατι, εί-κοσι, denx dizaines, vingt. Voy. Eb. Audouin, Déclinaison, etc., p. 145;
          K. Brugmann, Grundriss, etc., t. 11, § 293.
            II. Dans le dialecte attique on dit δύο denx (et non δύω).
- 305, tigne 17 : Ajoutez une Remarque III (la IIIº devenant la IVº): Le nominatif et l'ac-
          cusatif pluriel se sont aussi confondus dans les comparatifs en -ιων, sous la
          forme contracte -ους (cf. βελτίους, nom.-acc. pl. [ion. et att.], à côté de βελ-
          τίονες, βελτίονας). Sur la forme éolienne έλάσσοις restituée par M. Hoffmann
          dans une inscription du IVe siècle (nº 129, l. 20, c. I. G., II, Add., 2166 e; CAUER,
          429; COLLITZ, 304,, voyez Ed. Audouin, Déclin., etc., p. 159.
              2: Ajoutez: Peut-ètre v avait-il deux formes, l'une hic pour *hě-i-ce,
          l'autre hic pour he-ce (cf. Revue de philologie, 1892, p. 103).
- 322, n, I, t. 1 : Lisez : ου όδεῖνα.
- 323, n. 4, 1, 7: Lisez: οδτα.
- 324, n. 1, L. 3 : Lisez : la notent.
- 325, n. 3, L. 1: Lisez: REM. 1 (p. 182).
- 327, ligne 13 : Lisez : ὅτινι.
- 337, ligne 1 : Lisez : ¿uś.
- 338, n. 2, l. 1 : Lisez : ἀληθέων : ἡμέων.
       n. 5, l. 1 : Lisez : "uiv.
       ligne 3: Lisez: "uiv.
— 339, п. 1, 1. 3: Lisez: Johansson.
- 342, ligne 2 : Lisez : un neutre σπέα.
              5: Lisez: REMARQUE. -
- 343, ligne
              3 : Lisez : ປຸ່ມພຸດ໌ເ.
- 344, note
— 352, tigne 33 : Lisez : διδούσι el p. 353, n. 1.
- 358, n. 5, 1. 2 : Lisez : ĕs.
- 363, ligne 24 : Lisez : ἤεισθα.
```

```
Page 367, n. 3, l. 1 : Lisez : *φερεα.
        ligne
              2 : Lisez : φέρεαι et φέρη.
- 368, ligne 28 : Lisez : τάνυται.
        n. 6, 1. 1 : Lisez : ὀφείλετη.
              5 : Lisez : หลังงเ.
        ligne
- 370, ligne 19: Lisez: de la 3º pers. plur.
        ligne 30: Lisez: l'une -thes.
- 392, ligne 37: Lisez: langue (mais cf. ci-après, § 610, Rem.).
- 397, ligne 12: Lisez: βά-την.
- 399, ligne 32: Lisez: vov. ci-après, p. 400, d, α, Rem.
- 402, n. 1, l. 1 : Lisez : εἰμές.
       n. 2, 1. 3: Lisez: ci-dessus, §§ 486, REM. III (p. 352 sq.); 505, B, 3°, b (p. 365).
       n. 6, 1. 5: Lisez: l'indicatif.
- 413, ligne 4 : Lisez : ελλαθι, ελλατε.
- 436, n. 2, 11 : Lisez : (et non ζισαν).
```

φήσω², etc.

Ajoutez une note 2. Il y a chez Homère deux formes πεφήσεται, l'une (cf. Hom., II., XV, 140), qui fait partie du verbe πεφνείν, l'autre que les grammairiens rattachent à φαίνω. Pour πεφήσεται, rapporté à ἔπεφνον, πεφνείν, il n'y a point de difficulté. En effet, πεφήσεται est étroitement uni à πέφα-ται, « il est tué », forme dans laquelle la racine apparaît avec la même nuance vocalique que dans φα-τός, the (rac. gwhen, réduite gwhn-). Sur l'apophonie que présente πεφήσεται par rapport à πέφαται, voy. K. Brugmann, Griech. Gramm., 3° édit., p. 95. Quant à πεφήσεται, il apparaîtra, s'il est difficile de le séparer de φαίνω, pour ce qui est du sens, il n'en est pas moins vrai que pour la formation, il semble tiré de φήσω, par analogie. D'ailleurs, dans φαίνω comme dans φημί (dor. φᾶμί, cf. φά-σχω), l'analyse découvre la même racine φα-, manifester d'une manière éclatante. C'est la ressemblance extérieure des trois parfaits πέφαται, il est tué

(cf. Hom., H., XV, 140), πέραται, il a paru (PÉRICTIONÈ dans STOBÉE, Floril., 85,19), πέραται, il a été dit (APOLLON. DE RHODES, 11, 500), qui aura contribué à faire

- 439, ligne 35 : Lisez : λελόσεται et λέλζημαι et περήσεται (Hom. Il., XVII, 155) sur

- sortir πεφήσεται, apparaitra, de φήσω.
   441, ligne 20: Lisez: \*πετεομαι (πεσέομαι).
   445, ligne 31: Lisez: ἐπιτετροπευμένος.
- 448, ligne 4: Lisez: ce-cid-i-t.
- 465, n. 1, l. 5 : Lisez : accentuation.

# TABLE ANALYTIQUE

[Les chiffres renvoient aux paragraphes; les abréviations «p.», «n.», «l.», «R.» signifient: «page», «note», «ligne», «Remarque»].

## A

- $\alpha$  (origine de la lettre), 68, représentant  $\alpha$  bref ind.-cur., 155; représ. nasale-voyelle devant consonne ou à la lin d'un mot, 245, 2° a; 376; 488, 2° (av. R. II); 502; 554; 10° (p. 406 sq.); instrumental en - $\alpha$ , 389;  $\dot{\alpha}$  augment, 546, R.
- représentant ā long ind.-eur., 156; dans le dialecte attique, 156, R. 1; cf. 370; produit de contractions. 180, a, 1°; t81.
   1° a; b; d. lt. 11; 2°; 4° a, R. 1t; notation de e long en éléen, 535, 1°, lt. 1; génitif en -a., 181.
   2°; 396 (av. R. 1); duel en -a., 115.
- a produit d'une contract., 181, 1° c; datif en - a, 406.
- ă représentant \( \alpha \) bref ind.-eur., 155; un \( \tilde{\omega} \) primitif devant \( \bar{\bar{\bar{\chi}}} \), \$ 153, R., 3°; désiuence en - \( \tilde{\alpha} \), 446.
- ā représ. a long ind.-eur.. 136;
   prod. d'une contr., 182, 1°;
   pour au. 119, R., ā (devant -ns), 203, 1° a; aa = ā, 107.
- -άασθαι (non -αᾶσθαι, p. -άεσθαι). 180 (p. 100), n. 1.
- ablatii singulier des noms, 380-388; ablatii premier dans les radicaux à consonne ou à voyelle -i, -u, 380-383; ablatii premier dans les radicaux en -u on en -o, 384-385; ablatii deuxième, 386; ablatii troisième, 387-388; abl. sing. dans la décl. pron. 449; des pron. pers., 462-464.
- ablatii pluriel dans la déel.
  nom., 427-429; radicaux en
  consonne et à voyelle -i, -u,
  427; radicaux en -o, 428; radicaux en -u, 429; abl. plur.
  des pron. dém., etc., 456; des
  pron. pers., 462-464.
- abrégeantes (loi des brèves),
- abrègement, 460, 3° R. (p. 331).

- Acarnanie (dialecte de l'), 11. | adjectifs verbaux. 632, 40
- accents (diverses sortes d').

  135; accent tonique, acc. métrique, acc. oratoire, etc., 135;
  origine des signes destinés à
  marquer les accents, 80, R. IV
  et V.
- accentuation primitive dans les verbes, 496, 1° R. 1; p. 351, n. 4; déplacement de l'accent primitif, p. 346, n. 2 (cf. §251).
- accentuation greeque el latine. 135-144; signes d'accenluation en gree, 136; principes de l'accentuation greeque et latine: règle commune aux deux langues, 137; accentuation primilive, traces de lois plus auciennes, 144.

Accentuation greeque: règles fondamentales, 138; différences dialectales, 139; difficultés d'application, 140.

Accentuation latine: règles générales, 141; particularités, 142 el 143; 212.

accommodation des nasales 235; 237; 240; 242: 289, 5°, a, lt. (p. 200); 335, 2° d.

accusatil singulier des noms, 376-379; dans les radicaux à consonne ou à voyelle, -i, -u en gree et en lalin, 376-377; dans les radicaux en -o du gree et du lalin, 378; dans les radicaux en -u du gree et du latin, 379; acc. sing. dans la décl. pronom., 448; pron. pers., 462-464.

accusatif duel dans les noms, 414-416.

accusatif pluriel dans la décl. nom., 424-426; radicaux en consonne et à voyelle, -i on -u, 424-425; radicaux en -o et en -u, 426; acc. plur. neutre, 423, 3°; acc. plur. des pron. démonstratifs, etc., 456; des pron. pers., 462-464.

Achéménides (inscriptions cunéiformes des rois), 5 (p. 9).

adjectifs-pronoms possessifs, 466-468; formation, 466-468.

- adjectifs verbaux. 632, 4° à 7°; en -τός, 632, 4°; en -τέος, 632, 6°; adjectif verbal en -urus, 632, 5°; en -ndus, 632, 7°.
- αε pour αι, 87.
- ae, 116; prononc., ib.; transcription de αι, 87, 6°; désinences en ae, 446.
- -**ā₽o** (gén, en), 396, R. III.
- agglutinatives (langues).
  Voy. langues.

agma, 242, R. (p. 154).

- αt. pronone. 87; prononcé é, 80, R. III; confondu avec z, 87; avec η, 87; transerit en latin par ae, aj, 87, 6°; représent. ay ind.-cur., 163; représ. -αFton -ασt.-, 165, 1°; ±21, 5°; réduit à α, p. 134, n. 1.
- **αι** (désinence en), 404; infinitif en -αι, 628, 2°.
- ai, 116; représent, ay ind.-eur., 163; ai (= ae) et āī, 116 (p. 67), n. 9; -aĭ (loc.), 401; aī (latif), 406; -ai, désin. de nom.-acc. neutre plur. dans les pron. dém., elc., 455, R. III.
- āt (prononciation de), 92.
- $-\alpha cv = -\alpha vy -, 165, 2^{\circ}.$
- -αιρ- = -αργ-, 165, 2°, 221:1°.
- -αις (terminaison en), 429; 431; acc. plur, en αις, 426, 1°; acc. plur. lesb. des radicaux en α-, 241, 1° b; lesb. p. -ανς, -ας, acc. plur., 165, R.; acc. plur. en éolien, 196, 3°; lesb. pour -ας, partic. auc., 165, R.; -αις (-ειας, à Γ'opt. aor.), 21 (p. 18), n. f.
- -ătst (terminaison en), 431.
- aj, transcription de αι, 87, 6°.
- -αλ- provenant de 
   ∫ devant consonne et à l'intérieur d'un mot,
   249, t° a; prov. de 
   ∫ devant
   voyelle, 249, 1° e.
- αλ- provenant de / initial, 249,
- al provenant de <u>l</u> devant voyelle, 249, 2° b (p. 160); provenant de āl- devant cons., 250; origine du groupe āl, 250.

-ale -al (noms en , 198 (p. 116), n. 4.

alexandrin (dialecte), 20; 377, 1º a;

-aly- provenant de -ly-, 249, 1° b (cf. 221).

allemand (bas-), 5 (p. 10). allemand (haut-), 5 (p. 10).

allongement d'une brève en gree, 195; en latin, 203,

allongement compensatoire, voy, compensation; par position, 203, 2º.

allongement (nominalif earactérisé par l'). 354-359; 362.

alphabet (origine de 1'), 63 : alphabet grec issu de l'alph. phénicien, 63; transmission de l'alphabet phénicien, 64 ; divers alphabets grees, 65; alphabet grec archaïque, 66; ancien alphabet attique, 67; caractères nouveaux, 76.

alphabet latin (origine de l'), 100.

alphabets (insuffisance des),

alvéolaires, p. 170, n. f. xu. représentant m devant voveile. 245, 2° C.

Amphipolis (dialecte d'), 14.

av représentant nasale vovelle accentuée, 245, I° a, R. (p. 155, représent. n et m devant y, 245, 2º b; devant w, ibid., R.: représ. n devant vovelle, 245,

-αν, dés. 3° pers. plur., 494. 2°; ib. R. 1-II.

-αν (infin. en), 1-1, 1° a, gén. en -xv p. -xωv. 181, 2°; gén. plur., 439, 1".

Anacréon, 28; particularités de sa langue, p. 98, n. 3; 571. 2º a:

analogie (effets de l'), 147, R. H: 151, R. H; p. 89, n. 5; 208, R.: 211, 4°, R.: p. 128, n. 1: 220, R.H: p. 143, n. 3; p. 147, n. 5; p. 148, n. 1; 240,5°, R.; p. 152, n. 4; 260 (p. 165); 273, 1° R. 1; 274. 1° R.H: 2° R.; 3° R.; p. 485. n. 4; 281, e, R. IV; 285, R. I; 286, R.; 288, R., 1º (p. 197); 3°(p.198); 289, 6°, R.1/p.200; 292, R.; 294, 2º b, R.; 296, R.; 299, 2°R.; 306, 4° α. R.; 307, 1° R. III, 2° (p. ±15); 4° R. (p. 216); 5° R. (p. 217); 9° R. I; H (p. 218); 311, 1°; 330, R. I; 358, 5° R.; 359, 1° R.; 2°; 6°; 361, 2° R. 1; 3° R., 362, 1° R. 1; H; 5° x, R H (p. 268); 362, 5° b; e; d,

R.; 364. R. III (p. 270); p. 271, n, 2; n, 3; n, 4; 371, 1° R, 11; p. 276, n. 4; 377, I" a, R. I (p. 278); p. 285, n. 1; p. 286. n. 1; 392, 3° R.; 394, R.; 421, R. H: 424, R. 1: 427, 20; 428, R.; 429; p. 308, n. 2; 430, 10 R. I; 431; 432; 444, R. I: 455, R. II; 457 (avec la R.); 459; p. 337, n. 4; p. 338, n. 2; p. 349, n. 5; 480 (av. la R.); 488, 2° R. 1; II; 490, R. II; p. 357.n. 1; 494, R. II; III; 495, 2°e; p. 361, n. 2; 502. R.; 503, 2°; 505, B, 3° a, b: 513; 514, R. I; 5±0, 2°; 522, 2° R.; 528, 1° R. II; 533, 2°; 6° a et b: 535. 3°; 544. 2°; p. 385, n. 2; 547; p. 387, n. 5; p. 389. n. 5; p. 397. n. 2; p. 398, n. 2: p. 399, n. 2; p. 403. n. 2: p. 406; ib., n. 2; p. 408, n. 2; 556, 1° R. H. III; 561, 2°b, R.1; II; III; p. 419, n. 5; 572; 573, 1° R.; 579, 1° R. I-V; 2° R. I-IV; 580: p. 435. n. 2; 604. R. H-V; 609:620, I" R. H: 621, 1° b. R.; 624, 1°, a, R. Hel III; b, R. I; III et IV; e, R. I; II; IV.

-ανθε (au parf.) 505 (p. 365),

27y représent. ny, 243, 2°, b. -avs (crét. acc. plur.), 165, R.: ace. plur. en -avs, 426, 10.

-ans (partic. en), 361, 3° R. -ant (terminaison verbale en),

487, R. II. -αντι (au parf.), 505, B, 3°, b. antisigma, 108.

-άνω (verbes en), 566 sqq.

- 30 (gén. en), 194, 2° b; 396.

aoriste. 553; formations de l'aoriste gree dit aoriste second, 554. 4°: 6°; 8° b, ∞ (p. 399); 8° c, x; 9° e (p. 406); 10"; 555, 2"; 559; 560; 561. 1°; 2°; 374; 575, 1°; formation de l'aoriste sigmatique, 582-590; observations générales, 582; formations greeques, 583; désinences personnelles; 584-585; variations du radical. 586-588; aoriste signialique gree à forme thématique, 589; formations latines, 590; confusions du parfait et de l'aoriste en latin, 603

apex. 107 (p. 62), aphérèse, 187, R. III.

apocope, définition, 207; l'apocope en grec, 213; en latin, 214; remarques, 367, lt. HI; 338. R.

260; origine et sens de cette dénomination, p. 160, n. 2; définition, 251; la voyelle ĕ en diphtongue, 253; la vovelle e isolée, 254 ; trailement de ă. ö, difficultés de la question. 255; traitement de  $ilde{a}$ , 256; traitement de l'ē, 257; trailement de l'o. 258; apophonie des consonnes-voyelles, 259; de quelques dérogations aux lois précédentes, 260 ; particularités, 355, 1°: 357, R. I; H; 358, 1° R,: 471: 472: 554, 1° b (p. 395); 8° a; b. α; c, β; d, α et β; 11°; 556, 1°; 561, 2° a; 564; 565; 569; 571, 1°; 3°; 575. 3°; 576. 1°; 3"; 604; 611; 621:622.

-xp- provenant de g devant consonne et à l'intérieur d'un mot, 249, 1° a; proven. de r devant voyelle, 249. 1° e.

-xp (neutres en), 249, 10 d.

∝p- provenant de r initial, 249. f° c.

ar provenant de r devant vovelle, 249, 2°b (p. 160).

ar provenant de ār devant consonne, 250.

ar (origine du groupe), 250.

arabe, 6.

Archinos. voy. Euclide.

arcadien (dialecte), 11; particularités, p. 88, n. 1; 180, a, 3°; 196, 3° R.; 230, 1°; 241, a; p. 182, n. 2; n. 3; 306, 20 b, R. 1; 364, R. III (p. 170); 396; p. 291, n. 1; 402; 419, R. IV: 428. R.; 430. 1°, R. H: 432. R. H; 455, R. H; 477, R. H: 486, R. H: 490, R. 1; HI; 494, 1°; 500. 2° R. I; p. 368, n. 6; 562; 621, 1° a; 628, 5°; 629, 3° (avec la R.).

Archimede (dialected'), p. 12. n. 4; 31; 306, 3° A; p. 323, n. 5; 500, 1°R. 1; 532, 4°R.; 535, 4° R.: p. 401, n. 3;

-are (verbes en), 579, 2° a (avec les R.).

argien (dialecte): 11; particularités, 196, 3"; 229; 230, 1°, R. III; 241, a; 289, 6° R. III; 399, 2° R. I; 426; 456, R. I; 459, 4°, It.; 494, 1°; 500, 2° R. I; 547, 3°; p. 403; 554, 11º R. I (p. 409).

-αρ**y**- provençal de γy, 249, 1° b et fraité comme § 221.

arménien ancien, 5 (p. 9).

-aro. -arim (terminaison en), 590, 10,

-arunt (termin.), 590, 1°. apophonie vocalopie, 231- arv-, arf- (p. adv-, adf-), 266, 2° R. IV; ib. (p. 173), n. | Atticistes (les), 22. 3; ib., n. 4.

aryaques on aryennes (langues), 5 (p. 9).

-ας (= -ανς, acc. plnr.), 156, R.H; 193 (p. 112), n. 3.

-ăs (acc. plur. en 1ºº décl. dor.), 196, 3° R.; acc. plur. des rad. en a-. 241, 1°; terminaison en ἄς, 353, d, R. I.

-as (neutres en), 358, 3°.

-as (gén. en), 395.

-ăst, -āst (au parf. 3° pl.), 505, B, 3".

-āst (p. āist), 92; locat. pluriel,

-356 (au prés., 3° p. plur.), 486. R. 4H; ef. p. 353, u. t.

aspiration (rare en attique), 80. R. V.

**aspirées**, p. 30, n. b; § 61; pronoc. des asp. grecques, 94; transcription en latin, 106 ; particularités, 263, b; 264; 265. b: 266, 3°; 267, c: 268, c et d; 269. d; 270, d; 273 3°; 274, 3°; 277 3°; 280; 281, a; 283; 284, 3°; 285; traitement des aspirées en grec, 286-288; ténues et movennes aspirées en latin, 294.

-2558 (datif plue, en), 430, 3" R. 111.

assibilation, 289, 6°; p.352, n. 2.

assimilation vocalique, 215-217; régressive, 216; progressive, 217; assimilation consonantique, 247; 4"; 263, B.; 264, R. I; H; HI; 265, b, R. I; 266, 1° R. 1; 266, 2" R.1; 111; IV; 267, c. R. H; 277, 1" R. I; 281, a, R. I; 281, c, R. III (p. 190); 282; 248, 2° b; 289, 5° a; 290; 306, 2° b. R.1: 307,1°R,11t,1°; R.VI(p.215); 307; 40, 50, 80; 321.

assyrien. 6 (p. 10). -asti, -astis (termin.), 590.1°

Astypalec (dialecte d'), 4.

-aras, désinence, 520, 1º 533, 6º. athématiques (formations), 470 : 495 : 513 : 554, 1°, a: b; 2°; 3°; 6°; 7°; 8°, a; b; e, a; 9° a, a (p, 401); p. 403; 9° a, β (p. 404); b (p. 405); c, d et e (p. 406); 10°; 1t° (p. 408); 556; 558; 561; 563; 564; 569.

-ατο, désin. secondaire. 526, 1°; 533, 6°.

attique (ancien alphabet), 67;

attique (dialecte), 8, 1°; 15; ancien et nonveau dialecte attique, 16; différences entre l'ancien et le nouvel attique, 17 ; persistance du dialecte attique, 19; particularités1, p. 134, n. 1; 289. 5°, b, R. 1 (p. 200); 303, R.; 306, 5°, R. H (p. 213); 307. 1" R. 111; 309, R. H; 310, t"; 315, 1"; avec la R.; 321, 2"; 364, R. III (p. 270); 367, R. 1; 370-371, p. 274, n. 1; 373; 376, R. 1; H: III; IV; V; 377, 4° a, R. I; ib., b à f; p. 288, n. 1; 392 avec R. 1 et H1; 424, R. H-III; p. 323, n. 3; 491; 500, 3° a; b; 532, 2°; 533, 6", b, R. 1.

av, pronom. 90; représ. aw, 164; =  $\alpha F$ , 168,  $1^{\circ}$ .

-αυ, gén. (aread.-cypr.) en. 396. au, 119; représentant au ind .enr., t64; p. -avi-, 169.

augment, 545-552; de l'augment 545; augment syllabique, 546-547 ; influence des lois phonétiques, 548; formations particulières, 549; augment temporel, 545; 547, 2°; 550; place de l'augment, 551; omission de l'augment, 552.

av transcrit en gree par αβ. αου, αυ, 90, 5°.

avestique, 5 (p. 9).

-άω (verbes en), 180, b, R.; ib, (p. 100), n. 2; 181, 1"; verbes dénominatifs en - άω, 579, 2° a; ib, R. I; ib., b, R. H.

-άω, -ῶ (futur en), 394, 2°

-άων (gén. plar. eu), 194, 2°.b.

#### В

β. prononc, 95; 284, 1° a; transcrit en latin par b, 95 ; représentant b ind.-eur., 263, a: transcript, du digamma, p. 138, n. 2: représent. bw ind.-eur., 230, 6° (p. 141); représent.  $g^w$ ind .-eur., 273, 2°.

b représentant b ind.-enr., 264; représ. dw-imital, 234, 5° a; bur et bhur, 234, 7° (p. 144); dw. 266. 2º R. II; médial. représ. -dh-, 266, 3° b, x; médial, représ.  $\mathbf{f} = bh$ , 264: médial, représ. -dhw- devenu -bhw-,234,6°; représ.bzd,299, 1

3°; conforda avec V, 123; confondu avec p. 124; transcript. de β, 95 ; transcript, de φ, 124.

Bactrien on baktrien, 5 (p. 9).

-bam (termin.), 234, 7°.

-bam (imparf. en), 596; 597; p. 443, n. 2.

-bas (imparf.), 617, 2°.

βδ pour βzδ, 3 t θ. 1°.

bengali, 5 (p. 9).

béotien (dialecte), 11; partienlarités, p. 90, n. 2; 180, a, 1"; 4°; 221.6°, Β, α; β, R.(p.137);  $227:230,\,8^{\circ}\,a\,(p.\,141);p.\,139,$ n. 1; p. 175, n. 2; p. 182, n. 2; n. 3; 281, c, R. IV; p. 193. n. 1: 287, R., 2° (p. 196); 3° (p. 197); 289, 4°; 5° a, R. (p. 200); b, R.1 (p. 200); 303, R.; 306, 2" b, R. I; 306, 3" A; ibid. R. I; 307, 1º R. VI; 309, R. H; 310, 1°; 314, 4° b : 315, to (avec fa R.); 318, b: 358, 2° R. H; p. 263, n. 1; 373, R.; p. 276, n. 2; 377, 1°, a, It. 1 (p. 278); 396; 399, 2° R.1: 402; 428, R.: 430, 3"; p. 323, n. 4; 459, 4° R.; p. 337, n. 2; 462 (p. 337 sq.); 163 (p. 339 sq.); 464 (p. 341 sqq.); 477, R. H; 486, R. I; 490, R. III; 494, 2° R. I; p. 357, n. 3; 500, 2° R. 1; 520, 2" B.; p. 402, n. 4; p. 403; 334, 9°, a, α, R. H (p. 404): 562; p. 416, n. 5; 579, 2° b, R. 4V; 629, 110.

-bi (désinence), 450, B.

bilabiales, 178, n. l. βλ- représentant ml-, 237, 1° Λ, β.

-bo (fut. en), 234, 7°; 198.

boustréphédon (écriure). 80, Вем. П (р. 39).

Bo- représentant mr-, 237, 4° Α, β (р. 148).

-br- représentant -mr-, 237. 4º B, β (p. 148); représent. -8r-, 308, 20.

brnits, 42-46.

-bus (terminaison), 418; désin., 4 27, 19,

byzantin (gree), 23.

## C

γ, prononc., 95; 284. 1°c; représ. g ind.-enr., 267, b; 269, b; transcript, fautive du digamma, p. 138, n. 2.

<sup>1.</sup> Les formes du dialecte attique étant constamment rappelées dans le présent ouvrage, on ne trouvera indiqués ici que les paragraphes concernant certaines particularités rares ou intéressantes.

-γγ- (crétois) représ. zγ, 309,

γεω - (composés de), 194 (p. 113), n. 5.

-γεως (composés de), 194, 2° b. -γηο-(composés de), 194 (p.413), n. 5.

-γηος (composés de), 194, 2°b. -γμ- provenant de -gm-, 289, 3°b (p. 200).

-γγ- provenant de -gn-, 289, 5° b (p. 200).

C (valeur primitive du) dans l'alph.

latin, 101; pronone., 126; 268.

d. R. II; transcription de X, 94;
représentant k ind.-eur., 268,
a (cf. 129); q ind.-eur., 270,
a; = qu. 113; 129; 277, 1°,
R. III; répondant à une lénue
aspirée, 294, 2° a; représentant SC, 308, 6° c (p. 222); représ. - CC-, 266, 1° R. 1 (p. 172);
314, 5° R (p. 228).

Carpathos (dialecte de), 11. eas (de la déclinaison primitive). 347.

causatifs (verbes), 581.

-cc- représentant -pc-, 264, R. I; rep.-tc- (==-dc-), 266, 1°

-ce, particule invariable, 460. 5° (p. 333 sqq.).

**celtique**, 5 (p. 9 el 10): p. 125, n. 6.

Céos (dialecte de), 14.

ch (emploi de), 106.

Chaleis (dialecte de), 11.

Chaldeen, 6.

Chiqi (vase), 66.

Chios (dialecte de), 14. R. II; 194, 2° a, R. ; p. 291, n. 2; 490, R. III; 500, 1°; 3° a; 619, 1° a, R. II; b, R. II.

chypriote, voy. cypriole.

-ci- devant voyelle, 128; représentant -ti-, 266, 1º R. IV.

-citer, -cter (adv. en), 211 (p. 128), n. 3.

-cl- représentant -tl-, 266, 1° R. II.

-clo-, suffixe, 205 (p. 122, 43; 266, 1° R. H.

CO+ représentant quĕ-, 277, 1° R. III, 1° (p. 185).

**co**-(= quo-), 113; 277, 1° R. 1H, 2° (p. 185), n. 3 et \$.

**compensation** (allongement par), on gree, 196; on Latin, 292; cas parliculiers, 230, 8° b (p. 141); 240, 3° (p. 150); 241, b, β (p. 151); 241, 1° c, R. 1 e1H (p.132) 2° a et b; 307, 8°; 9° (p. 217); 10° (p. 218);

308, 3°; 311, 2°; (p. 263, n. 4); 361, 4°.

compensatoire (allongement, voy. compensation.

con- (devant f). 203, 1° b et R. conjugaison, 469-632: division des conjugaisons, 473.

consonnes, 261-339; combinaisons de consonnes, en grec, 289; en latin 299-301.

eonsonnes (lois complémentaires relatives au traitement des), 313-339; observation générale, 313; dédoublement de consonnes, 314; doublement de consonnes, 315; épenflièse de consonnes, 318; labialisation de consonnes, 318; labialisation de consonnes, 319; mouillement, 320; assimilation, 321; dissimilation, 322-329; métathèse, 330-333; lois des finales et des initiales, 334; consonnes finales, 335-338, consonnes initiales, 339.

consonnes-voyelles. 56: voy. nasales, liquides, ribrantes,

continues, 58; primitives, 302.

contraction. définition, 178; de la confraction en grec, 179-181; différences dialectales, 179; lois communes à lous les dialectes, 180; contractions atliques comparées à celles des autres dialectes, 181; de la contraction en latin, règles, 182.

contractions ind.-cur., p. 386, n. 2; contr. latines: règle de Schweizer-Sidler, p. 353, n. 5; 294, 1° R. II (cf. p. 204, n. 1).

corcyréen (dialecte). 11: alphabet. 63: particularités, 230. 1°: 402. R.; 502.

Corfou (inser. de). 396, R. III. Voy. corcyréen.

corinthien (dialecte). 11: alphabet, 65: particularités, 221. 1°: 230, 1°: 3°: 278, 1°: 313, 1°tt.; p. 351, n. 2.

Cos (dialecte de), 11; parficularilés, 196, 3° R.; 500, 2°, R. 1; 561, 2° b, R. III.

-cq-(mis pour-q-), 242 (p. 153),

-cr- représentant -tr-, 266, 1° R. III.

**erase**, p. 96, n. 5.

Crétois (dialecte, 11; alph.73; particularités, p. 92; n. 1; 163, R.; 180, a. 4°; 196, 3° (avec la R.); 221, 6° R. β. R. (p.137); 230, 1°, R. III; 241, a. 247.

4° h, R. H; 263, h, R.; 267, c, R. II; 281, c, R. IV; p.193, n. 1; 289, 2°; 4°; 306, 4°, α; 307, 1°; R. 1; 8° R. (p. 217); 309, R. H; 314, 2°; 4° (p. 228); 321, 2°; 357, R. IV; 365, R. III; 399, 2° R. I; 419, R.1; 424; 426; 430, 2° R.; 455. R. H; 456. R. I; 459, 4° R.; 459, 4° R.; 7° b, R. (p. 327); 466, 3°; 500, 3° a; 544, 2° b; p. 403; 561, 2° b. R. III; p. 416, p. 5: 579. 2° b. R. 11 (p. 429); 619, 1° b; R. II; 621. 1° a; 622, 1°; 629, 1° R. I. Voy. Gortyne.

Crissa (dialecte de); particularités, 229.

-CSC-, 229, 2° R.

-cst-, 299, 2° R.

cu-. assourdissement de quo-, co-. 277, 1° R. III (p. 185); cf. p. 186, n. 2.

-cu- p. -quo-, 113.

cumul (nominalif à), 359, 1°. cx (mis pour x), 242 (p. 153), n. 3. Cyclades | dialecte des), 14.

eypriote (dialecte), 11: particularités, p. 89, n. 3; 180, a, 3°: 220: 220, R. (cf. p. 133, n. f): 228: 229: 230, 2°: 274, f°. R. f (p. 182); p. 182, n. 2; n. 3; 282, R. II: p. 194, n. 7; 289, 6°. R. III; IV: 318, a; cf. R. II: 392; 396; p. 291, n. 2; 399, 2° R. II; 402 (avec R.): 455, R. II; 462 (p. 337 sq.): 464 (p. 341 sq.): 477, R. II; 490, R. 1; 494, 2°. R. II; 514, R. II; p. 368, n. 6: 547, 3°; 562; 628, 5°.

Cyrène, colonic de Théra, 11: dialecte de Cyrène, 11: particularités. 196, 3° R.; 230, 1°, R. III: 436, R. I.

## D

prononc., 93; 265, b, R. II
 (p, 171); 284, 1° b: représ, d ind.-eur., 265, a; repr. dw
 ind.-eur., 230, 3°; représ, gw, 274, 2°.

6 (neutres en), 447, R.

d. prononc., 125; confondu avec t. ib., représ. d ind.-eur., 266, 2°: représ. dw initial, 234, 5° a: 266, 2° R. H; représ. gzd., 299, 3°: représ. zd, 311, 2°; -nzd- et -gzd-, ib., H.; -rzd-311, 3°; -wzd-, ib. R.; tombe dans certains groupes, 314, 3° f (p. 226). -d- médial représ. -dh-, 266, 3° h, β.

d final, 125; au lien de .t, 490,
 R. V; désin, neutre, 447; désin,
 d'ablat., 380; 381; 384.

datif singulier, 404-407; dans les radicaux en consonne et à voyelle -i, -u, 404-403; dans les radicaux en -a, 406; dans les radicaux en -a, 407; dans la déclin, pron., 432; pron. pers., 462-464.

datif duel, 417; 454; 462-464 datif pluriel dans la déel, nomin, 427-429; radicaux en consonne et à voyelle -l on -u, 427; radicaux en -o, 428; radicaux en -u, 429; dans la déel, des pron, dém., elc., 456; pron, pers., 462-464.

-66-(crélois) représ. γδ, 267, c.

-de (suffixe), 388.

déclinaison nominale, 347-442; déclin, primitive, 347; en grec et en latin, 348; division des déclinaisons, 350; déclin, dite attique, 367, R. 4; déclin, des démoustratifs, relatifs, etc., 444-460; des pron. personnels, 461-465.

**Delphes** (dial. de), particularités, 196, 3° R.; p. 197, n. 6; 306, 3° A; 428, R.; 459, 4° R.; 494, 2°, R. II; 500, 1°; 500, 3° a; b; 561, 2° b, R. III; 579, 2° b, R. IV (p. 430); 625, R. II.

démonstratils (déclinaison des), 444-460; formation des pronoms démonstratifs, 458-460.

dénominatifs (verbes), 579-580.

dentales, 60, 3°; 263-266.

 -dere (dans les composés de dare), 155, R., 4°; verbes en -dere, composés de dare, 554, 8° c, β.

désaspiration, 307, 1°, R. I (p. 214; cf. p. 270, n. 5).

désidératifs (verbes), p. 426, n. 2.

désinences nominales, voy. cas, déclinaison, accusalif, etc.

**désinences** personnelles, 474-539; origine, p. 347, n. 2; vol. vactive: désinences primaires, 477-487; singulier; 11° pers., 477; 2° pers., 478; 479: 3° pers., 480-481; ducl. 482; pluriel. 1° pers., 483; 2° pers., 484-485; 3° pers., 486-487; désinences secondaires, 488-487;

494; singulier : 1 0 pers., 488; 2° pers., 489; 3° pers., 490; duel, 491; pluriel: 1 ce pers. 492: 2° pers., 493; 3° pers., 494; désinences de l'impératif, voy. imperatif; du parfait, voy. parfait ; voix moyenne : désinennences primaires, 513-520; sing. 1re pers., 513; 2° pers., 514; 3° pers., 513; duel, 516-517; plur., 1re pers., 518; 2° pers., 519; 3° pers., 520; désinences secondaires, 521-526; sing., 1re pers., 521; 2° pers. 522; 3° pers., 523; désinences du duel, 524; pluriel: 1re et 2e pers., 525; 3° pers., 526; désinences de l'impératif, voy. impératif; du parfait, voy. parfait ; désinences du passif, voy. passif; désinences de l'aoriste sigmatique, voy. auriste.

di-devant voyelle, sa prononc., 96;  $\equiv \mathbf{z}$ , ib.

dialectes grees; classification des dialectes grees, 7; division traditionnelle, 8; rationnelle, 9; caractères géneraux des dialectes en α, 10; des dialectes en η, 12; dialectes du groupe dorien, du groupe de la Gréee du Nord, dialectes béntien, éléen, areadien et expriote, lesbien, pamphylien, voy. chaeun de ces mots; dispardion des dialectes, eauses, 18; dialectes litéraires, 24-32.

dialectes italiques, 33-40.

diretase homérique, p. 99, n. 4.

diérèse (de la), 188-190; définition, 188; cas de diérèse en grec, 189; en latin, 190.

digamma, 69; 226 (cf. p. 138, n. 2); 227; 228 et R.; 229; 230, 1° et R. Let II; ib. 2° et 3°. digamma inversum, 108.

diphtongaison évitée dans certains mots, 189, R. H.

diphtonques, 34; prononciation des diphtongues grecques, 86-93; théories des gramm, grees sur les diphtongues, p.51, n. 6; prononc, et valeur des dipht, latines, 115-122 (cf. chacune des dipht, gr. et lat. à leur ordre alphabétique).

diphtonques primitives et non primitives, 157; dipht. primit., 158-164; dipht. non primitives, 165, 177; élision des diphtongues, 185.

**dissimilation**, défin., 322; dissimilation de v, l, 247, 3° (cf. 323); chute d'un v ou d'un

I, par dissimilation, 247, 3° R. a; 326; permutation de r-l en l-r par dissimilation, 247, 3° R. b; dissimilation des nasales. 324; des explosives et des spirantes. 325; chute des explosives et des spirantes par dissimilation, 328; dissimilation des aspirées, 288; contrariée par la métathèse, 288, R., 1º: par l'assimilation régressive, 288, R., 2°; par l'analogie, ib., R. 3°; dissimilation de l'esprit rude, 307, 1°, R. II (p. 214); lois qui le contrarient, ib., R. Hf (p.215); 307, 2°; chute de l'esprit rude par dissimilation, 288; 307, 1°; R. 11; 307, 2°; 329; aulres exemples de dissimilation, 308, 6°, c (p. 222); 357, R. IV; 544, 2°, d (p. 385).

dodécapole ionienne (dialecte de la), 14.

**Dodone** (inscript. de), 265, h, R. IV; 275, 2° a, R (p. 183); 287°, R., 2° (p. 196); 332, 2°; 554, 9°, a, α, R. I (p. 404).

dorien (dialecte); extension donnée jadis à cette appellation, 8, dorien sévère, dorien miligé, 11, ftem. I (p. 13).

dorien littéraire, 31 ; accentuation dorienne, 139, 1°.

Doriens (dialectes), p. 12; particularités, 165, lt.; 171, R. II; p. 98, n. 3; 180, a, 3°; 181, 2°; 3°, a, R. H; c, R. H; d, R. H; 4° a, R. H; b. R. H; 196, 3°; p. 134, n. 1; 227; 239, b, 241; 241, b, B(p. 151); 281, c, R.V; 289, 5°, b, R. (p. 200); 307, 1°, R. V1; 307, 5°; 9° (p. 218); 314, 4° b; 315, 1°; 353, b; 359, 6°; p. 263, n. 1; p. 274, n. 1; 376, R. 111; 392 (avec lt. 11); 396; 404, R.; 419, R.; p. 302, n. 3; 430, 3°; 432, It. 1; 11; 439, 1°; 455, R. 11; 457; p. 323, n. 4; n. 5; p. 323, n. 6; p. 337, n. 2; 480; p. 351, n. 2; 486; p. 352, n. 3; 490, R. 1; 505, B, 3°, b; 521; 524; 535, 1°; 4°, R., 544, 2°, c; 547, 1°; 548; 554, 9° a, α; p. 401, n. 3; p. 402, n. 1; n. 2; n. 4; p. 404; p. 406; 556, 1°; 561, 1°; p. 416, n. 5; 595; 629, 1°; 2°; 3°.

doubles (origine des caractères figurant les lettres), 75.

**donees**, p. 30, n. b; 280 avec la R.; cf. p. 188, n. 2.

duel, dans les noms, 349; 414-418: dans les pronoms, 454, 462, 463; dans les verbes, 482; 491; 498; 505, A: 516-517; 524; 530; trace du duel en latin, 416; 482; 485.

#### E

- E, ε, origine, 68; origine du nom, 80, R. ItI.
- E (=  $\epsilon$ ,  $\gamma_i$ ), 77; (=  $\epsilon_i$ ), ibid., ef. 88, 2°; (= $\gamma_i$ ), 78, et (p. 38). n. 2.
- ε confondu avec αι. 87.
- ε représ. ĕ bref ind.-eur.. 151.
- š- (augment), 546; ž- (redoublemeut en), 544, 1° b; 2° d.
- -g. désin. de la 3º pers. sing., au parf., 504.
- ε ψιλον, 80, R. 111.
- επ (pour -seFα-, -seσα), 181. 3°, a; (pour -ηα-), 194, 1°.
- -έα [pour -εῖα] (fém. des adjectifs en -υς), 220 (p. 134), n. 1.
- -εα [-η] (plus-que-parfait), 612. -έας (au plur, des noms en -εύς), 17 (p. 15), n. 1.
- -εαται, -εατο (termin.), 533, 6° a.
- -EEV [-E:v] (infin. en], 629. 2°.
- -εη (pour -ηε), 194, 1°.
- bref latin représent. è bref indeque.
   . 151; maintenu devant r.
   151 (cf. p. 87. n. 2); devant certains groupes de consonnes.
   151, R. 1; représ. è primitif.
   147, R. 1 et il; représ. ö- final primitif, 153. R. 4°; représ. un è primit., 155, R., 2°.
- -e (neutres en), 147. R. t.
- è long latin représ. é long indeur., 152; transcription de 21, 88, 3°; mis pour Oe. 117; représentant ee. 182.1°; devantens. 203, 1° a.
- -ē (genit. en), 395, R.; datif en
   -e, 406 R.; adverbes en · e,
   389, R. II.
- έγ- représ. \*έγz-, 310, t°.
- -ed (adv. arch. en), 389, R. II. ee =  $\bar{e}$ , 107.
- **Égine** (dialectes d'), 307, 4° (p. 216); 459, 3° lt.

égyptien, 6.

for this content is the following set of the second of th

- 170, R. II; ει el η confondus, 550, R.
- -et. contr. de -es. 180, a. 2°; termin. de 3° p. sing. act., 480; 2° pers. sing. moy., 514, R. III; 2° pers. sing. passif, 17; 21 (p. 18), n. 1.
- $\epsilon \epsilon$  représentant ey ind.-cur.. 158.  $\epsilon \epsilon$  appellat. de  $\epsilon$ , 80, R. III; 88,7°.
- ei, dipht.. 118; représ. ey ind.eur.. 158; représ. 1, 107; 148.
- R.; 506; 507; 508. -ei (= i, au nomin. plur.) 170 (p. 94), n. 1.
- ēi-(datif en), 406, R.
- -ετα, έα (fémin. des adject. en -υς), 220 (p. 134), n. i.
- -5ξ), 220 (p. 134), n. 1. -εία (partic. parf. fémin.), 358 (p. 261), n. 2.
- -ε**εν** représent. -ενy-, 170, 2°.
- -etv (plus-que-parf.), 17.
- -eto- (adj. en), 220, R. III. -etos, -eos (adject. en), 220.
- (р. 134), п. 1.
- -ειρ- représ. -εργ-, 170, 2°.
- -είς (termin.), 353, a.
- -είς (accus. plur. des noms en εύς), 17; (cf. 424, R. III).
- -eis (= is, dat.-abl. plur.), 170, n. 1.
- -είω (verbes en), 220, R. III. -ej-, 118, R.
- **eléen** (dialecte), 12: particularités, 180, a, 3°; 220, R. 1; p. 133, n. 2; 227; 230, 1° R. II; 265, b, R. II; 265, b, R. II; 286, b, R; 287, R. 3°; 306, 1°, R. 1; 307, 1°, R. 1; 309, R. II; p. 263, n. 1; 428, R. 435, R. II; 486; 532, 1°; 2'; 535, 1° R. I; p. 403, n. 2; n. 4; 5"6, 3"; 579, 2° b. R. II (p. 429); 625, R. II; 629, 1°; 2".
- élision (de l'), 183-187 : définition, 183 : règles particulières an grec, 184; élision des diphtongues, 185 ; de l'élision en latin, 187.
- em représent. m., 243, 1°; 376.
- em (1°° pers. sing.), 488, 2°; ibid. (p. 354), n. 3; subj. en -em, 620, 2°, b, R.; cf. 624, 2°, R. Ht.
- -εν (3° p. plnr. passif en), 535.1°; ibid. (p. 377), n. 3.
- -εν (3° p. plur. optatif), 624, 1°, a. It. 1; 625, It. 11.
- -εν (mtin. en), 629, 3°.
- en représent. n. 245, 1°.
- · έναι (infin. en), 628, 5°.
- enclitiques (règles d'accent. des), 140, 5° à 9°; 143.
- -zvs (termin. en), 353, a.

- -ens (partic. en), 361, 3° R.
- -ent (termin. verbale en), 487, R. III.
- éolien (dialecte), 8; extension
   donnée jadis à cette appellation,
   8.
- éolien (d'Asie), voy. Lesbien. éolienne (accentuation), 139, 2°.
- -έομαι. -οῦμαι (futur en), 594.
- épenthèse, définition, 204; en grec et en latin. 205; p. 187, n. 2; 317, 1°; 2°.
- **Éplièse** (dialecte d'). 14, R. H. **Épidaure** (dialecte d'), particularités, p. 89, n. 3; 181, d, R. 1; 286, b, R.; 333; p. 349, n. 5; 535. 1°, R. H; 547, 1°.
- Epire (dialecte de l'), 11; particularités, 571, 3°, a.
- -eram (plus-que-parfait), 614.
- Érasme, voy. prononciation.
- -ere (2° p. sing. impér. passif), 617, 3°.
- -ēre (3° pers. plur. parfait en), 123 (cf. ib., p. 71, n. 3); 511.
- -ĕre et -ēre (infin. en), 629, 4°.
   Érétrie (dialecte d'), 14; particularités, 289, 6°, R. III; 629.
- ticularités, 289, 6°, R. III; 629, 3°, R. -erim (subj. en), 590, 2°; 624,
- -erim (subj. en), 590, 2°; 624, 2° R. H.
- -erimus, -eritis (termin. en), 619, 2°, b, R. I.
- -erīmus. -erītis (termin. en), 619. 2°, b, R. 1; cf. 624, 2°, R. 11.
- -ero (ful. anter.), 619, 2° b (cf. 590, 2°).
- -ĕrunt, -ērunt (au parf.), 511.
- -ērunt (3° p. pl. parf.), 590, 2°. Erythræ (dialecte d'), 14, R.H.
- Erythræ (dialecte d'), 14, R.H. -ες (finale en), 353, d., R. I.
- -es (désin.ind.-cur.du gén.sing., 391 sq.; 393.
- -es (gén. en), 395, R.
- -es (nom. plur. grees en), 420.
- -es (nomin. plur. en), 420; -ēs, eis, is (dés. de nom. plur. de 2° décl.), 421, R. II.
- -esius. -erius (terminais. en), 308, 1°, R. I.
- Esprit rude représentant sy, 221, 4°; représentant Fh, 230, 8°, a (p. 141); représentant s initial (ou médial), 307, 1°; affaibli en esprit doux dans certains dialectes, ibid. R. 1; dissimilation de l'esprit rude, 307, 1°, R. II; esprit rude représ.

Fh- = sw-, 307, 2°; ou sy-, 307, 3°; cliute de l'esprit rude par dissimilation, 329.

esprits (origine des signes destinés à marquer les), 80, R. IV; v

-EGG& (loc. plnr.), 306,3°; 430,

-έστερος, 430 (ρ. 309), n. 4. -EGPt, 430 (p. 309), n. 4.

éthiopien, 6. Étolic (dialecte de l'), +1.

étrusque (langue), 37, d; 38. ευ, dipht. 90; pron., 90; représentant ew ind -eur., 139.

-ευ- (pour -εσυ-), 17t, t"; (p. -eF-), 171, 2°; (p. -eo-), 171, R. H.

-ευ (gén. en, noms masc. ire décl.), 194 (p. 113), n. 3; (p. -so. à l'impérat. moy., 171, lt. 11; (p. εο), 181, 3°, c, ft.

eu, dipht., 120.

Eubée (dialectes de l'île d'), 14. Euclide (archontated'), 80; 180, 2º (avec R. H); ib., 3º.

européennes (langues), 5 (p. 9.).

-ευς (p. -εος, au gén.), 17 t, ft. II. -εύς (noms en), génit. 392, 2°; datif, 399, tt. II; acc. plur., 424, R. III (cf. 17); accus., 376, R. III; ib., R. IV.

-eus, transcript, de -εύς, 90, 2°. -ĕŭs ( = -εύς), dans les noms propres, 190.

ev transcrit en grec par ηβ, ηου, 90°, 5°.

ex-, exs-, 314, 2°.

explosives, p. 29 (n. 3); suivies de y, en gree, 221, 6°; en latin 225; - cf. p. 166, n. 5 - ; considérées d'après leur heu d'articulation, 263-279 ; d'après leur degré d'articulation, 280-301; dissimilation des explosives, 325; chute des explosives par dissimilation, 327.

-εω (= ηο), 194, 2°; gén. en -εω, 194, 2°, b; (cf. 396, av. R. H.).

-έω, (verbes en), 180. a, 2°; verbes dénominatifs en -έω, 579, 2° b; ibid., R.1; R.11. -έω, -ω (futur en), 594, 1°.

-έων (gén. plur. en), dans les radicaux en -α, 194, 2°6.

#### F

F (digamma), 10; 12; 69; notal. du digamma à Héraclée, 69 (p. 35), n. 7.

-Fay (désinences en), 399, 1°.

-Fevas (infin. en), 628, 5°.

-**Γεντ**- (suffixe), 353, d; adjectifs en -Fayt-5, 202.

f, prononciation, 94 (cf. p. 16), n. I); transcription de φ (vulg.),

f- initial représentant bh ind.-eur., 264; représ. dh, 266, 3°, a; repr. girh. 271; 277, 3° h: 278, 2°; représ. ghur, 234. 2°; représ. dhw devenu bhir, 234, 6°; représentant une ténne aspirée, 291, a ; nne movenne aspirée, ib., b; représ. gh, 319, c (p. 232); substitué à h, 268, d, R. V (p. 177); 294, 1° b, R. 4H (p. 204).

-f- (pour-ff-), 3 + 4, 5°, B (p. 228). falisque, 34.

-ff- représentant -sf-, 308, 5° (p. 221).

flexion (langues à), voy. lanques.

Formello (vase de), 66.

formes greeques et latimes (etude des), 340 sqq.; methode à saivre pour l'étude des formes, 340-346; sources, 340; grammairiens grees, 341; latins, 344; inscriptions greeques, 342; latmes, 345; manuscrits grees, 343; latins, 346.

formes nominales du verbe, 626 à 632.

fortes, p. 30, n. b; p. 280, R. (cf. p. 188, n. 2).

fr- représentant mr-, 237, 4°, B, α; représ. 8r-, 308, 2°.

frappements, 44. frientives, p. 29, n. 4.

frottements, 44.

fatur (formation du), 591-595; 598; 620, 2° b; futur sigmatique gree, 592-594; faturs doriens, 595; futur latin en -bo. 598; fut. anter. en -ero, 619, 2° b; futur moyen à sens passif, 534. R.

## ζ

ζ (origine de), 71; prononc., 96; mis pour δ, 93 (cf. 265, h, R. H); mis pour σ, 303 (p. 209), n. 2; 309; représ. zd ind .-eur., 284, 4°; 309; représ. j (spirante palatale), 312; transcrit en latin par S, SS, etc., 96; représ, une explosive (non labiale) sonore suivie de y, 221, 6°, Β, α; représ. -τσentre voyelles (en crétois), 221, 6°, B, nu, prononc., 90; dipht., 173.

β, R. (p. 137); représ. σδ  $(= z\delta), 289, 1^{\circ}.$ 

-ζ- repres. Sy, 221, 6° B, α (p. 136); 318, a; représentant -γy-, 269, b, R. (ρ. 178); (cf. 318, a); représ. une labiovelaire suivie de y, 275, 1°.

ζε représent. δι, 289, 6° (p. 200); 318, a.

#### η

II (signe de l'aspiration), 68; 78;

n, prononcial., 84; confordu avec ε (att. vulg.), 84; ib. (p. 42), n. 7; confondu avec ει, 88, 4°; avec t, 84 (p. 42), n. 7; mis pour αι (béot.), 87.

 $\eta$  représentant  $\bar{e}$  long ind.-eur.. 152; (en ionien) pour  $\tilde{a}$  long ind.-cur., 156; (dor., éol., contract. de ss), 180, a, 2°; coutr. de ăs, 181, 1º a, R. II.; confr. de an, ib., b, R. H; contract. de ex, 181, 3°, a.

ή- (augment), 549 ; ibid. (μ. 391), n. 1.

-η (plus-que-parf.), 17; désinence de 3° p. sing. subj., 490, R. III.

-η (dorieu), contr. de αει, αη, 181, 1° c, R. II,

-7 finale de 2° p. sing., 514; ib., R. III; (cf. 17, 21; p. 18, n.); dalif en -7, 406.

-ηαται, -ηατο (finales), 533, 6°, a.

ηβ, transcription du lat. ēv, 90,

76, prononc., 92.

-ην (accus. en), de radic. en -εσ-, 377, 1°, a, R.

-ny (aorist. pass. en), 535, 1°.

-ην (infin. en), 181, 1°, a, ft. ff; 629, 20,

-ηνς, transcription du latin -ens. 203 (p. 118). n. 4.

ηου, transcript, du lafin ev, 90.

 $H\Sigma$  (Navos), notat. de ks, 73 (р. 36), п. 7.

- ζς (p. -εύς), 365, R. H.

-ης [ηις] (dat. plur. en), 429 (p. 308), n. 2.

-ης (acc. plur. des noms en -εύς),

-not (loc. plur.), 431 (cf. 92).

-not (3° p. sing. subj.), 480 p. 351), n. 1.

-უთიცაა (falar passif), 535, 2°. -ήται (dor. p. -εῖται), 180, a,

θ

6 (origine de), 67; prononc., 94; 265, b, R. IV: 287; transcrit en latin par t, 94.

6 représentant dh ind.-eur., 263. b; représ. th ind.-eur., ibid.; représent. dhw. 230, 3°: représ. ghw., 267, c, B. IV (p. 175); représ. une labiovélaire aspirée, 274, 3°.

-θα, désinence de 2° p. sing...

-0ev (suffixe), 387; 449.

-0ny (aor. passif en), 535, 3°.

-θης (désinence secondaire). 522. -θήσομας (futur en), 535, 4°.

θθ (crét. p. σθ). 286 (p. 194). n. 4.

-θθ- (crét. p. σθ, σι), 287; 306, 2°, R. 1; (Gortyn. p. σθ), 287 (p. 197), n. 3; (crét., p. σσ), 221 (p. 136), n. 2.

-θε (désin.), 495, 2°, a.

## G

g. origine, 102; prononc., 127; graphic de n devant gutturale, 132.

g représ. g ind.-eur., 268, b (cf. 102); représ. une palatale aspirée, 268, d; une vélaire sonore, 270, b (p. 179); une aspirée vélaire, 270, c.

-g- médial représ, une ténue aspirée, 294, a; réduction de -gg-, 314, 1°.

Géla (inscription de), 396, R. III.
Génitif singulier, 391-398;
dans les radicaux en cousonne
et dans les radicaux à voyelle
-i ou -u en grec, 391-392; en
latin, 393-394; dans les radicaux en -a, 393-397 (cf. 401);
dans les radicaux en -o, 398;
dans les pron. dém., etc., 453;
dans les pron. pers., 462-3.

Génitif duel, 417; 454; 462-4.
Génitif pluriel dans la décl.
nour, 432-442; le suffixe -0m,
432; gémitif des radicaux en
-i en latin, 433-438; des radicaux en
-i en latin, 433-438; des radicaux en -ot en grec et en latin,
439; des radicaux en -o en grec
et en latin, 440-442, dans les
pr. dém., etc., 457; dans les
pron, pers., 462-464.

Germaniques (laugues), 5 (ρ. 9).

Gérondif, 631.

-gg- médial mis pour -ng-, 242 (p. 153), n. 2; représent. -bg-, 264, R. 1; repr. -dg-, 266. 2°, R 1.

-gm- allonge une voyelle brève, 203, 1°; représ. -km et -gm-. 301, 3°, R. II.

gn-représent. kn-, 30f. 3°, R. 1.
-gn-allonge une voyelle brève,
203, f°.

-gnus (finale), 203, c.

Gortyne (dial. de), particularités, 180, a, 2°; 181, 4° c, R. 1; 220; 220, R. 1; 221, 2°; 237, 2°: 275, 2° a, R.; p. 197, n. 3; 307, 4° R. 1; 309, R. II; 315, 1°, R; 316, 1°, R; 335, 1°: 353, a; 364, R. III (p. 270); 424, R. II; 547, 3°; 4° R.; 554, 1° a, R.; p. 407; ib. n. 3; 576, 3°; 621, 1°, a; voy. Crétois.

gothique, 5 (p. 10).

gree moderne, 23. gréeo - italo - celtiques (langues), 5 (p. 9).

-guo-, -go-, -guu-, 277, 2° b, R. II.

gutturales, 60, R.; 267, c. R. 1; 268, d, R. 1 (p. 476); 278, 1°; ib., 3°.

-gv représent.  $g^w$  ind.-eur., 277, 2° a; représ.  $g^wh$  ind.-eur., 271; 277, 3°, a.

## Н

h (le signe) dans l'alph. latin, 105; groupes dans desquels il figure, 106.

h- représentant une ténue aspirée, 294, a ; une moyenne aspirée, 294, b.

h (initial ou médial) représentant une palatale aspirée, 268, c; repr. une aspirée vélaire, 270, c.

-h- (médial) représentant une moyenne aspirée, 294, 1° b; tombe après i, 294, 1° b, R. II.

Halicarnasse (dialecte d'), 180, a, 1°, R. III.

hauteur d'un son, 46.

hébren, 6.

hellénistique (langue), 21; p. 271, n. 4; 625, R. II.

Héraclée (dialecte d'), 11; particularités, 180, a, 2°; 3°; 227; 230, 8° a (p. 141); 326, 3° A; 332, 2°; 353, a; p. 302, n. 4; 430, 3° R. 1II; 459, 3°, R.; 450, 4°, R.; p. 351, n. 2; 532, 1°; p. 403; p. 433, n. 1; n. 3; 622, 1°.

Hérodote; son dialecte, 27; particularités, p. 96, n. 4; 181,

4° R. 1: R. II; p. 190, n. 2; 376, R. V; 396; 201, n. 2; 399, 2° R. 1; II; 419, R. 1; IV; 424 (avec R. II et III); 430, 1° R. II; p. 322, n. 2; 459, 6° c (p. 326); 7° b, R. (p. 327); 7° c; 465, R; 478, 2°; 486, R. III; 488, 2° R. II; 505, B, 1°; 526, 1°; 534, R; 535, 1°; 547, 1° R. 13° c, R. (p. 389); 552 (p. 392, n.); 554, 6°; p. 402, n. 5; p. 403; 554, 11° R. I (p. 409); 621, 1° b, R.; 622, 2°; 625, R. III.

Hérondas; particularités de sa langue, p. 98, n. 3; 572.

hindi, 5 (p. 9).

hindoustani, 5 (p. 9).

Homère, voy, homérique (dialecte).

25: homérique (dialecte), particularités, 180, a, 1º (cf.p. 97, n. 2); 180, b (cf. p. 99, n. 4); 181, 1° a, R.; d; 3° a, R. 1; c, REM. 1; d, R. 1; 4° a, R. I; 194, 2° a, b, α, β. et 6; p. 138, n. 3; 230, 3° R; 265, b, R. I; p. 197. n. 2; 289, 4°; 306, 4° α; β; 307, 5°; 7°; 314, 4° b; 315, 1°; 364, R. III (p. 270); 365, R. III; 366, R.; 376, R. V; 390; 396; 398; p. 291, n. 2; 399, 2° H. 1; II; 419, R. 1; IV; 424, R. 1; II; III; p. 308, n. 5; 430, 1°; 2°; 3°; R. 1; II; 432, R. 1; II; 447, R.; 456, R. IV; p. 322, n. 2; 459, 5° R. Let II; p. 325, n. 5; 459, 6° c (p. 326); 7° b, R. (p. 327); 7° c (av. la R.); 462 (p. 337 sq.); 463 (p. 339 sq.); 464 (p. 341 sq.); 466, 2°; 3°; p. 344, n. 3; 477, R. II, 2°; 478, 1°; 2°; 486, R. III: 494, to; 495, to; 20 a; 503, 20 R. 1; 505, B, 1°; 3°; 514; R. 1; 11; p. 370, n. 1; 522, 2°, R.: 526, 1°: 528, 1° (avec la R. 1); 532, 3°; 533, 6° (cf. ib. R. 11); 534, R.; 535, 1°; 2°: 542, 2° ct R.; 544, 2° a; 547, 1° h.; 3°; 548; 552; 554, 1° a; 2°; 3°; 5° (p. 396, n. 3 ct 4); 6°; 8°, a; b, α, R.; c, a, H. II; 554, 9°, a, α; p. 403; 554, 9°, a, α, R. I ct II (p. 404); p. 405; p. 406; p. 407; 554, 11°, R. 1; 556, 1°; p. 428, n. 1; 579, 2° b, R. H; 584; 589; 591; 606; 613; 619, 1° a, R. I; III; 621, 1° a, R. 1; b; 624, 1° b, H. IV; 625, R. III; 628, 4°; 629, 1°.

Ι

ε (origine de la lettre). 68, confondu avec η, 84, n. 7; confondu avec ει, 88; ι souscrit ou adscrit, 92.

 bref représent. i bref ind.-cur., 147; : intervocalique. 220, R. 111 (cf. p. 134, n. 1).

-t- (= -y-) représent. -zy- (p. -sy) après voyelle brève, 307. 7° (p. 217).

-t (désin. en), 399, 2°.

i en latin (valeur de l'). 107; i dans les terminaisons, 110; redoublement de i, 111; transcript, de v, 85; i (e), 110.

i latin représ. T bref ind.-enr., 147: remplaçant é atone, 151, R. II; ou é suivi, soit d'une nasale, soit d'une consonne, 151, R. II, 3"; au lieu de é devant-gn., 301, 3" R. ; représ. à prunitif, 153, R. I°.

grec représ. i long ind.-eur..
 148; contract. de ω, 180, a,
 4°; pour -ίσy-, 221, 3°.

i (désin. en), 399, 2° R. L.

long latin représ, i long ind.-enr., 148; transcrit en grec par εt, 88; représent. el, 158; représ. al, 163, R.; représ. un ē primitif, 152, R. II (cf. 217); contract. de ii, 182, I°; franscription de εt, 88, 3°; noté el. 107.

-ī-, mis pour -ii-, 111 (p. 63), n. 6.

-i. -ii (gén. des nous en ius. ium), 111.

-i (prétendu locatif en), 400.

-i (abl. cu), 383; gén. des radicaux de 5° décl., 395, R.

-i (au parfait), 506; à l'infinit.. 628, 2°.

i (nom. plur. contr. cn), 421.
 R. I; dés. pronom. de nom. pl.,
 455.

-i (datif pron. en), 452.

i consonne, 107.

εά pour -:εFα-, -:εσα-, 181, \_ 3° a.

iapygien, 37, c.

-ibam (imparfaiten), 597, R.

-ibo (futur en), 598, It. 11.

-ibus (finale en), 427. 2°.

-icare (verbes en), 579, 2°, a, R. IV.

-idus (adj. en), 211, 4° B.; ibid. (p. 127), n. 8.

idylle (langue de l'), 30.

-iens, -ies (finale en), 132;

-isr (infin. arch.), 628, 1° R.H.
 -igare (verbes en), 579, 2° a,
 R.HY.

-ii- (gén. en), 5° décl., 395, R. -tty, -ty (finale en), 417.

-**ii**t (-**ii**t), 197 (p. 116), n. 2. -**ελ**- (groupe), 249, 1° e, R. 1 (p. 159).

im- représentant m ind.-eur.. 245, 1° R.

-im (accus. en). 377. 2°.

Imbros (dialecte d'), 315, 1°.

 imparfait de l'indicatif, voy. temps; imparf, latiu en -bam. 596-597; imparf, du subj., 619, 2° e; 620, 2° b, β (p. 459).

impératif. désinences de l'actif, 493-500; singul., 2º pers., 495-496; 3º pers., 497; duel. 498; plur., 2º pers., 499; 3º pers., 500; désin. du moyen, 527-532; observation préliminaire, 527; sing. 2º pers., 528; 3º pers., 529; désinences du duel, 330; plur., 2º pers., 531; 3º pers., 532.

implosives, p. 29 (n. 3). -tv (cas en), 417 ; désin, pron. :

p. 337, n. 4; p. 339, n. 4.
in- représentant n ind.-eur., 243,

1° R. in- (devant f), 203, 1° b et R.

inchoatif (verbes à sens), 371,

indéfinis (formation des pronoms), 458-460.

indien (rameau), 5 (p. 9).

indo-européennes (langues), 5 (p. 9); elassification de ces langues, *ibid*.

infinitif, 627-629; formations greeques et latines, 627; infinitifs tirés de datifs, 628; de locatifs, 629.

injouctif, definit., p. 338, n.
4 ; formes, 478, R.H; 495, 2°
b (p. 358); 498; 499; 528;
532 (p. 392); 616; 479; 496,
2° R.; 539, 1°, b (p. 381);
617.

instrumental singulier dans la déclin. nominale, 389-390; dans la déclin. pronom., 450.

instrumental pluriel dans la déclinaison nominale, 427-429; radicaux en consonne et à voyelle, -i, -u, 427; radicaux en -o, 428; radicaux en -d, 429; dans la déclin, pronom., 456.

intensité d'un son. 46.

ionien (alphabet), 65; 2 (cf. p. 36, n. 1); 75; 79; extension de l'alphabet ion., 30; adoption de l'alph. iouien par les Attiques, 80.

ionien (ancien), 14, R. IV; nouvel ionien, ibid.; ionien littéraire, 26; ionien d'Hérodote, 27.

ionien (dialecte), 8, 1°; 14; particularités, 171, 2° R. II; 181, 1° a, R. I; b, R. I; d, REM.I; 3°; c, R. I; 3° d, R. I; 4° a, R. I; b, R. I; c, R. II; 194, 2°, a, R. i; b, α, β, γ el δ; p. 134, p. 1; 230, 1° R. II; 306, 4° α; 307, 1° R. I; 307, 8°; p. 274, p. I; 396; p. 364, p. 2; 534, 5° a, α; p. 425, p. I. Vov. Herobort, Homére.

φ (groupe), 249, 1° c, R. I (p. 159).

iranien (rameau), 5 (p. 9).

-is [pour -us] (désin, eu), 394. -is (nom. plur. en), 420 (p. 302), n. 4.

-is [-eis, -es] (acc. plur. en),

-is (dat. abl. plur. en), 428-429.
 -is [aulieu de -īs] (désin. de gén. sing.), 394, R.

-isius, -irius (finale en), 308, 1° R. I.

isolantes (langues), voy. lanques.

 $-isso (=-i\zeta\omega), 96.$ 

-isti (termin.), 506; 590, 2°.

-istis (parf.), 510; 590, 2°. -it (an parf.), 508.

Italie méridionale (dialectes des villes doriennes de l'), 11; colonies chalcidiennes, 14; 100.

italiques (laugues), 5 (p. 10).
-itare (verbes en), 579, 2° a,
R. III.

iteratifs (prétérits), 571, 2° R. (p. 420).

-ium (gén. plur. en), 433-436. -ius (gén. sing. en), 453.

-τῶ (futurs en), 594, 1° R.; ib. (p. 440), n. 2.

(ρ. 440), n. 2. -έων (comparat. en), 355, 3°.

-ເພິ່ຽ (génit. en), 392, R. III.

J

j en dialecte eypriole, 11 (p. 12), n. 7.

j en latin, 107; j représentant y pour yy (= dy). 298; pour -gy- ou -hy-, 224, R.

## K

x (pronouc.), 134; transcription de C, p. 176, n. 1.

x représent. k ind,-enr., 267. a; représ. qw, 267, c, R. I; représ. q ind,-eur., 269, a.

-x- (réduction de -xx-), 314, 1°. k (valeur primitive de) dans l'al-

k (valeur primilive de) dans l'alphabet latin, 101; persistance de k dans l'usage popul, devant a, 103.

-x.x (parf. en), 607.

khamitiques (langues), 6.

-x \(\delta \times \) (finale ep), 358, 2° R. H.

-**xλέης**, -**xλής** (noms eu). 358, 2° R. I.

-**χλῆ.** -**χλῆν** (accus. en). 376. R. II. -**χλῆς** (noms propres en). 376.

R. II. -**πλίας** (finale en), 358, 2° R. II.

-**λλιας** (finale en), 358, 2° R. II. -**λλο**-(transcript, du latin-**culu**-). 205 (p. 122), n. 6.

-**NAO**-(transcript.dalat.-cumu-), 205 (p. 122), n. 6.

koppa, 72.

25 (groupe), 75.

**MT** (représent. hj), 312. R. I; pour  $\chi\theta$ , 286, b, R.

×χ (représ. γ), 287.

## L

λ (représent. l ind.-cur.), 246; résonance d'un λ initial développant parfois une voyelle prothétique, 247, 1° (cf. 205. 1°).

λ- initial représent. ll- (= -sl-), 307, 4° (p. 216); représent. sl-, 314, 4° b.

-λ- médial substitut de -λλ-, 307. 4° R. (p. 216); représ. -λλ-(= -sl-), 307, 8° (p. 217).

1 (prononc.), 130; représent. l ind.-eur., 246.

1- représ. sl (= stl), 266, 1° R. H. (p. 172); représ. Il-(= dl-), ibid., 2° R. IV (p. 173); d, 266, 2° R. V(p. 173); représ. zl- (= sl-), 308, 3°, pour tl-, 339; p. dl-, ibid.; p. stl-, ib.; p. spl-, ib.

-1- représ. -zl- (= -sl-), 308, 3°; représ. -nsl-, 308, 3° R. l, a; représ. -hsl-, ibid., R. l, c; représ. -nssl- (pour -nlsl-, ibid., R. ll, a; représ. -rksl-, ibid., R. ll, c; représ. sll, ib., R. lll; réduction de-ll-(= -dl-), 314, 3°, a; représ. -ksl-, 299, 1°.

-1 final (influence de), 198; repr. -ls, 306, 4° γ, R. (p. 213).

labiales, 60, 1°; 263-264. labialisation des consonnes, 319.

labiodentales, p. 168, n. 1. labiolabiales, p. 168, n. 1.

labiovélaires (consonnes): 271-279; définition, 271; transformations des labiovélaires en grec, 272-275; division du sujet, 272; labiovélaires représentées en grec par des labiales, 273; par des dentales, 274; par des gutturales 275; transformations des labiovélaires en latin, 276-279; observations préliminaires, 276; labiovélaires devant voyelles; sauf u, 277; devant consonnes, 278; devant et après u, 279.

Laconien (dialecte). 11 (p. 12); 220, R. 1; 287, R. 14 (p. 196); p. 197, n. 6; 289, 6° R. III; 306, 2°b, R. 11; 307, 5°; 309, R. II; 359, 5° R. I; 364, R. III (p. 270); 419, R. IV; 428, R.; 359, 4° R.; 464 (p. 342); 494, 2° R. II; p. 358, n. 3; 500, 2° R. I.

langues: divers systèmes de langues, 1; langues monosyllabiques ou isolanles, 2: agglutinatives, 3; langues à flexion, 4: à flexion extérieure, 5; à flexion intérieure, 6; langues indo-européennes ou indo-germauiques, 5 (p. 9); deux grandes branches sorties du trone primitif: branche asiatique et branche enropéenne; ce qui les distingue, 5 (p. 9); langues sémiliques, etc., 6 (p. 10).

langue italique, 33; langue greeque commune, 21.

Lamivium (dialecte de), 34. Larisse (dialecte de), 11; particularités, 459, 4° R.; p. 368.

latine (langue), 34; 39; son histoire, 40.

latine (langue) vulgaire, 30; 212, 2° R.; 214, R.; 264, R. III; 266, R. II; III; IV; 208, d, R. II (p. 176); III (p. 177); p. 184, n. 1; p. 202, n. 3; 301, 3° R. IV; 306, 1° R. II; 332, 1°; 2°; 333.

Lesbien (dialecte), 11; particularités, p. 89, n. 3; p. 90, n. 2; 165, R.; 170, R. H; 171, 2° R. I et II; 174, 1° R.;

180, a, 4°; 181, 1° a, R; 2°; 3°, a. R. H; 196, 3° (ef. p. 114, n. 6); 220; 220, R, I; p. 134, n. 1; 221, 2°; 6°, B. β, R. (p. 137); 228, R (p. 139); 230, I' R. I; 8° a (p. 141); b (p. 142); 239, c, 240, 5° (ρ. 150); 241, b, α; 243; 249. 1°, e. R. II (p. 159); p. 182, n. 2; n. 3; 287, R. 2° (p. 197); 289, 4°; 306, 3°, A; 307. 6°: 8°: 9° (p. 217); 10° (p. 218); 309; p.263, n. 1; 365, R. III; p. 274, n. 1; 377, 1° a. R. II; 399, 2° R. I; 430, 3°; 432, R. I; II; 439. 1°; 456, R. I: 457; p. 323, n. 5; p. 326, n. 4; 462 (p. 337 sq.); 463 (p. 339 sq.); 464 (p. 341 sq.); 466 20; 30, 467, 10; 20; 30; 477, R. H. 1°, p. 349, n. 2; 480, R.; 486, R. H; 495, 1°; 496, 2°e; 518. R. H; 532, 3° R.; 535, 1°; 544, ±° b; 547, 3° h; 554. 9° a, a: p. 401, n. 1; p. 403; p. 404; 562; p. 416, n. 5; 572; 579, 2° h, R. IV (p. 430); 619, 1° b; 628, 4°; 629, 2°; 3° R.

lette (le), 5 (p. 10). lettiques (langues), 5 (p. 10'. letto-slaves (langues), 5 (p. 9).

λι (groupe), 249, 1°R.I (p. 159). libyen, 6.

Ligures (langue des), 37, c. linguales, 60, 2°.

liquides, 57: voy. vibrantes. . lithuanien, 5 (p. 10).

-λλ- représentant λy, 221, 3°; (lestien et thessal.) représ. -/μ-devenu -ll-, 240, 5° (p. 150); représ. -νλ-, 240, 6° R. (p. 150); représ. -δλ-, 265, b. R. III; représ. -sl-, 307, 4° R. (p. 216); ibid, 8° (p. 217); rempi. -λ.-, 315, 1°.

11. représ. -ln- devenu -ll-, 240, 5° (p. 150); représ. -nl-, 240, 6° (p. 150); représ. -nl-, 247, 4°, a; représ. -rl-, ibid.; représ. -dl-, 266, 2° R. IV (p. 173); représ. -ld-, ibid.; repr. -ls-, 306, 4° γ (p. 213).

-λν- (origine du groupe), 240, 5° R. (p. 150).

-ln- n'est pas primitif, p. 150, n. 1.

-lo- (diminutifs en), 211, 5°; ib. (p. 128), 1.

locatif singulier, 399-403; dans les radicaux en consonne et à voyelle-i et -u, 399-400; dans les radicaux en -u, 401; dans les radicaux en -o, 402403; dans la décl. pronom., 451; 456.

locatif pluriel dans la déel. nom., 430-431; le locatif pluriel en gree, radicaux en-a et en-o, 431; dans la déel, pronom.. 456.

**Locride** (dialecte de la),11; parcularités, 230, 8° a (p. 141); p. 182, n. 3; 287, R., 3° (p.197); 459, 5°, R.; 544, 2°, c; 629, 2°.

-λσ- (groupe), 306, 4°, β. lu représent. /w ind-.eur.. 234, 9° (p. 145).

lyrique chorique (tangue de la poésie), 29.

lyrique mélique (langue de la poésie), 28.

λω (origine du groupe), 250.

## M

μ représ, m ind.-enr., 235; 236, a: ib., b.

p. initial représ. sm-, 314, 4°, b; représ. mm- (p. sm-), 307, 3° (216).

-μ- médial substitut de -μμ-, 307, 3°, R. (p. 217); représ. -μμ-(= -sm-), 307, 9°; représ. de -m5- (= -ms-), 307, 10° (p. 218).

m. prononc., 131; finales en -m, 131, 187, lt. 1; influence de -m final, 198.

m représ. m ind.-eur., 235; 236, a, b, c.

m- initial représ. dm-, 339; représ. zm- (p. sm-), 308, 3°.

-m- médial représ. -mm- (p. -dm-), 266, 2°, R. III; représ. -ksm-, 209, 1°; représ.-psm-, ib., 2°; représ. -pm-, -bhm-, 301, 1°; représ. -mm- (p. -dm-), ib., 2°; représ. -gm-, 301, 3°, R. II; -zm-(p. -sm-), 308, 3°; représ. -nsm-, 308, 3°, R. I. a; représ. - psm-, ib., R. I. b; représ. -ksm-, ib. R. c; représ. -ssm- (p.-lsm-), ib., R. I. d; représ, -stm-, ib., R. III : réduction de -mm- (p. -pm- ou -phm- préitaliques) après vovelle longue et après diphtongue, 314, 3°, e; réduction de -mm- (p.-dm-), ih., 3°, d; pour -mm-, 314, 5°, B (p. 228).

-m (désin, d'acc. en), 378; 379; désin, athématique, 477; désin, secondaire, 488, 1°.

Macédonien (diatecte). 8; 20,

-μαι (désin. prim.), 513; au parf. 533, 1°.

-μάν (désin. dorienne), 521. -μβ- représent. -nb- ind.-cur.,

240, 1°. -μ6λ- représ. -ml-, 237, 4°, Λ, α.

-μβρ- représ. -mr-, 237, 4°,

-mbr- représ. -mr-, 237, 4°. Β, β, R.

-μεθα (désin. en), 518; 525.

- μεθον (désin. en). 516.

Mégalopolis (inscript.de), 358, 1° R.

**Mégare** (dialecte de), 306, 3°, A; 309, R. II; 500, 3°b.

Mélos (dialecte de), 11; alphabet, 66; 74; 75.

-μεν- (radicaux en), 355, 1°. -μεν (désin, verbale de 1°° pers.

pl.), 483. -µεv infin. en), 399, 1°; 629, 1°.

-μεναι (mf. en), 628, 4°. -μες (désin, dorienne), 483.

-μεσθα (désin, épique), 518,

Messapien, voy. *iupygien*. Messénien (dialecte). 11; particularités, 180. a, 2°; 428, R; 494, 4°; 621, 1°, a; 622, 1°.

métathèse de quantité en grec, 194.

métathèse des consonnes, 281, a. R. 11; 330; métathèse de sons consécutifs, 331; de sons non consécutifs, 332-333.

-μη (désin. béot.), 87; 513. -μην (désin. second. un), 521.

μην (desin. second. nn), 321.
 μι (désin. prim. athématique).
 477, à l'optalif, 488, 2°, R. I.

Milet (dialecte de), 14, II, II; particularités, 180, a, 1°, II, III; -mini (désin, en), 539, 2°,

-  $\mu\mu$ - représent. - nm-, 240, 2°; représ. -  $\pi\mu$ -, -  $\beta\mu$ - ou -  $\gamma\mu$ -, 289, 5°, a.

-mm- représ. -nm-, 240, 2°; représ. -dm-, 266, 2°, R. III; représ. -pm-, -bhm-, 301, 1°; représ. -dm-, ib. 2°.

-µµxt (parf. passif en), 289.

-μν- représent. -6ν-, 289. 5°, a, R. (p. 200'); représ. -νμ-(p. -6μ-), ιb., 5°, b, R, Π (p. 200).

-mn représ. -pn-, bn-, -bhn-, 301, 1°.

modes (formation des), 613-625.

momentanées (consonnes), 58.

-µoy- (radicaux en), 355, 1°. monosyllabiques (langues), voy. langues.

monillement, 320.

moyennes (consonues), ρ. 30, n. b; pronouciation des moyennes en grec 95; particularités en grec, 280; 284; devenues spirantes sonores, 284, 1°; changées en ténues, 284, 2°; changées en aspirées, ibid. 3°; moyennes aspirées, confondues avec ténues aspirées, 285, moyennes, en latin, 295–298; changées en ténues, 296.

-μπ- représ. -nb-, 240, 1°.

-mps-, -mpt-, 317, 2°.

-mpt- représ. -mt-, 237, 1º

-ms-, -mps-, 237, 1°, R. H. -mt-, -mpt-, 237, 1° R. H. muettes. p. 30, n. b.

-mus (désin. en), 483; 509.

## N

v (dit euphonique), 186 (cf. p. 107, n. 4).

y représentant n ind.-cur., 233; 239, a. b. c; représ.m ind.cur., 238; devant une siflante, 241; représ. primitiv. une nasale gulturale (palatale ou vélaire), 242, B. (p. 153).

y- initial représ. nn- (p. 8n-), 307, 3º (p. 216); représ. 8n-, 314, 4º, b.

-y- médial représ. -\(\textit{-}nw\)-, 240, 3°; représ. -\(\textit{-}y\)-, 307, 3°, R. (p. 217); représ. -\(\textit{-}y\)- (p. -\(\textit{-}nk\)-), 307, 9°; représ. -\(\textit{-}xz\)- (p. -\(\textit{-}nk\)-), 307, 10° (p. 218).

-y (p. -m final), 368; acc, sing., 378; 379; 148; désin, secondaire, 488; à l'optatif, 488, 2°, R. I; (p. -v7), désin, de 3° p. plur., 494, 1°.

n, prononciat., 132; écrit par g devant gutturale, 132; omis devant s-, ib.; représ. une nasale gutturale (palatale ou vélaire), 242, R. (p. 154).

n- initial reprér. kn-, 301, 3°, R. 1; représ. zn- (p. sn-), 308, 3°; représ. gn-, 339; cf. 301, 3°, lt. 1 (p. 208).

-n-médial représ. -ksn-, 299, 1°; représ. -nn- (p. -ln-, -ln-), 301, 2°; représ. -nn-, 301, 3°, 1.1; représ. -5n- (p. -sn-), 308, 3°; réduction de -nn- (p. -ln-) après voyelle longue et après diphtongue, 314, 3°, b; représ. -nsn-, 308, 3°, 1t. l, a;

représ. -ksn-, ib., R. l. c ; re- | prés. -rssn- (p. -rtsn-), ib. R. II; représ. -stn-, ib., R. III.

-vat (infin. en), 628, 5°.

nasale (radicaux en). 355.

nasales, 53; 57; nasales voyelles, 53; 244 sq.; nasales consonnes, 235-243; différences entre les nasales, 235; nasale labiale en grec et en latin, 236-238; nasale dentale en grec el en latiu, 239 et 240, nasale dentale devant siftlante, 241; nasale palatale et nasale vélaire en grec et en latia, 242-243; nasales voyelles, 244-245; définition, 244; transformation des nasales vovelles en grec et en latin, 245; dissimilation des nasales, 324.

Naxos (dialecte de), 14; alphabel, 78.

-nd- représ. -md- ind.-eur., 237, iº (p. 147).

-νδρ- représ. -nr-, 240, 4°.

neutre dans les noms, 351; 358, 1°; ib., 3°; ib. (p. 260). n. 1; ib., 4°; 360; 363, R. V; 368; 415; 423; dans les prouoms, 447.

-vn (suffixe), p. 339, n. 2.

-nf- allonge une voyelle brève, 203, 10,

-vy- représ. -my-. 237, 3°.

-ny- représ. -my-, 237, 3°.

-νλ- (groupe), 240, 5°, R.

-vv- médial représ. -zn-, 307, 9°, R. II (p. 218).

-nn- représ.-tn-,-dn-,301.2°. -no- (verbes en), 565 (p. 416),

n. 6.

nominatif singulier dans la déclin. nomin., 351-375; des radicaux en consonne, en grec, 351-359; caractérisé par -c. 351-353; sans -5 ou nominatif à allongement, 354; des radicaux terminės par une nasale. 355; des radic, terminés par -nt-, 356; par -r-, 357; par -σ-, 358; particularités, 359; nominatif à cumul, 359, 1°; nomin. sing, en latin, 360-362; nominalif caractérisé par -S, 360-1; nominatif à allongement, 362; des radicany en -i, en -u et en diphtongue en grec et en latin, 363-366; des radicaux en -i. 363, des radicaux en -tt. 364: des radicaux en diphlongue, 365-366.

nominatif singulier des radicaux en -o en grec et en latin. 367-368; noms masenlins et féminins, 367; noms neutres, 368. nominatif singulier des radicaux en -a en grec et en latin, 369-375; noms féminins, 369-372; noms masculins, 373-375.

nominatif singulier dans la déclin, des pronoms démonstratifs, relatifs, etc., 444-447; des pronoms personnels, 462; 463.

nominatif duel dans la déclinaison nominale, 414-416; dans la décl. des pron. démonstratifs, elc., 454; dans les pron, personnels, 462-463.

nominatif pluriel dans la déclinaison nominale, 419-423; radicaux en consonne et à vovelle i ou u, 419 420; radicaux en -o, 421; radicaux en -a, 422; nominatif pluriel neutre, 423; dans la déclin, pronominale. 455; pron. personnels, 462-463.

nord (langues dn), 5 (p. 9).

norrois. 5 (p. 10).

-nqu- représ. -nsqu-, 308.6°, a (p. 221).

vo (groupe) suivi d'une vovelle. 241, a.

-vg- représ. -ms-, 237, 2°.

-vo (acc. plur. en). 196. 3"; 241. 1º, a.

-ns-représ.-ms-. 237. 2º; représ. -ms- et -ns-, 306, 5° (p. 213).

-ns, confondu avec-s, 132; allonge une voyelle brève, 203, 1°; représ. σ, p. 118. n. 7.

-vat (finale dialectale en), 241. 1º, a; 486, R. II.

-νσσ- (groupe), 241, a.

-vt- représent. -ml- iud.-eur., 237, I°.

-nt- représ. -mt- ind.-enr., 237, 10.

-nt final, 125; 3° p. pl., 239, b; 487.

-νται (désin. en), 520.

-vto (désin. en), 526, 2°.

-ντω (finale d'impér. en), 500. 2°, R. I.

-ντων (finale d'impér. en), 500, 3°, a.

-ντωσαν (finale d'impér, en), 500, 3°, b.

#### Ξ

ξ (origine de). 70, 76 ; prenonciat.. 96.

0

o (origine de), 68; (= o, ω), 77; (= 00). ib.; 80; 91.

o représent. o brefind .- eur., 153; contract. de so [décl. d'Héraclée], 181 (p. 103), n. 3.

ŏ latin représ, un ŏ brefind,-eur., 153; o maintenu devant r, 153, R., 1°; devant -r- (p. -s-), p. 89, n. 4; représ. ŭ primilif. 149, R. I; représ. or, 249, 2º a, R. 1; mis pour e devant c et qu, 319, 2° b; devant 1, m. 151, R. II, 2° (p. 28).

o latin représ, un o long ind .- eur., 154; pron. vulgaire, de au. 119; repres. ow ind .- eur., 162; transcription de ω, 92; mis pour 00, 182, 10.

-ō [-on] (noms en), 362, 1°; 2°. -0 (adverbes en), 389, R. II.

-ō (datifs en), 407.

-O (désinence verbale en), 477. oe, dipht. 117; confondu avec e, 117; transcription de ot. 89; de ω. 92; de υ (en latin vulgaire), 89 (p. 47), n. 4; 89, R.

Ot. prononc., 89; prononcé ii, 80, R. III; confondu avec u, 89; confoudu avec t, 89 (p. 48), n. 2; transcrit en lalin par 0e, 89.

os, dipht., 160; contract. de o + s, 89, 1°; 174, 2°; 178, R.; repr. -oF:-, 174, 1°; contract. de -oo:-, 180. a, 3° R.; représ. -05y-, 221, 5°; abrégé en 0 devant voyelle, 89, 4°; p. 134. n. 1.

01, dipht. arch., 117.

b; 426, 1°.

-οίην, finale d'optatif, 220, R. H.

-oto, -oo (gén. en), 398.

-010- (adjectifs en), 220. R. III. -οις (lesbien, p. -ονς, à l'acc. pl.). 174, 1° R.; 196, 3°; 241, 1°

-065 (désin. de dat. plur.), 428; 431.

-OLGE (finale de plur. en), 160; 431.

-0151 (leshien, 3° p. plur.), 241, 1° b (cf. 174, 1°, R.).

-ολ- provenant de -ωλ- devant consonne, 250.

-ol- repres. / devant une consonne et à la find'un mot. 249, 2º a.

-om (désinence en), p. 310, n. 4.

Ombrien, 34; 35; particularités, p. 122, n. 3; p. 130, n. 3; 233, R. I; p. 144, n. 1; p. 145, n. 1: 277, 10: 20; 20 b, R. 1; 3°; p. 202, n. 2; 306, 4°; 5°; 6° R. (p. 214); 308, 3°; 377, 2°(p. 279); 422; p. 306, n. 4; p. 334, n. 4.

-ov (désin. d'impérat, sigmatique), 495, 2° c.

-ον (aoristes en), 555, 2° (p. 410). -ονς (acc. plur. dial. en), 426, 1°.

-onsus, -ossus, -osus (adjectifs en), 202.

-ont, -ontur (= -unt, -untur), 153, R., 1°.

-onti (finale arch. en), 487, R.1. -όομαι, -οῦμαι (futurs en), 594, 2°.

optatif, 623-625; formations primitives, 623; optatif en -ye-, -i-, 624; optatif en -oy-, 625.

consonne, 250.

 or-représ. ¿ devantune consonne et à la fin d'un mot. 249, 2° a; représ. py, 249, 2° a, R. IV (p. 160).

orientales (langues), 5 (p. 9). Oropos (dialecte d'), 281, c, R. III.

orthographe phonétique et orthographe étymologique, 82; 237, 1° R. I.

-ος (acc. plur. en), 196, 3° R.; 241, 1°.

-**05** (gén. sing. en), 391-392.

-os [-or] (noms en), 362, 5°, a.

Osque. 34; 36; alphabet gree employé daus certaines inscriptions osques, p. 142, n. 1; particularités, p. 91, n. 4; p. 130, n. 3; 232; 233, R. 1; 234, 7° (cf. p. 144, n. 1); p. 143, n. 1; 264, R. 1; 266, t°R. 14(p. 172); 277, 1° a; 2°; 2° b, R. 1; 3°; 291; p. 202, n. 2; 306, 3° (p. 213); 308, 3°; 377, 2° (p. 279); 401, R.; 422; p. 306, n. 4; p. 308, n. 1.

Osthoff (loi d'), en grec, 193; en lafin, 201.

-ότερος (comparatifs en), 193 (p. 114), n. 1.

ου, dipht. 77; représ. ou ind.eur., 160; contract. de εο, 181, 3° c; de οου, 180, a. 3° R. ου, prononciat., 91; mis pour υ,

85; franscript. de v latin, 95. où appellation de o, 80, R. Hf.

-ου (gén. cn), 396, 398. ου, dipht., 121; représ. ew, 139. -οῦμαι (fnt. en), 594.

-oux (infin. en), 181, 4° b.

-ους (pamphyl. p. -ος), 133 (p. 88), n. 3.

ov, vo représ. ev, ve, 131, R. II. 2°.

-όω (verbes en), 180, a, 3°. -όω, (verbes dénominatifs en), 579, 2° b, R. III.

-όω. -ῶ (futurs en), 594, 2°.

## P

 $\pi$  représent. p ind.-eur., 263, a ; représ. pw, 230, 6° (p. 141); représ.  $q^{ij}$  ind.-eur., 273, 1°.

π- initial représ. ππ-, 314, 4° h.
 p confondu avec b. 124; transcript. de φ, 94.

p représent. p ind.-eur., 264; représ. pw, 234, 7° (p. 144); représ. une lénne aspirée, 294, 2° a; représ. sp, 308, 6° c (p. 222).

palatales (consonues), 60, 4°; 267-268.

palatales (voyelles), 318, palatalisation, 318,

Pamphylien (dialecte), 11; parlicularités, p. 89, n. 3; 229; 230, 8° a (p. 141); 282, R. 1 (cf. p. 191, n. 7); p. 231, n; 318, b.

parfait; désinences de Vactif, 501-511; différence fondamentale entre le grec et le latin, 501; désinences greeques, 302-303; singul, 4° pers., 502; 2° pers., 503; 3° pers., 504; duel et pluriel, 505; désinences latines, 506-511; sing., 4° pers., 506; 2° pers., 507; 3° pers., 508; 2° pers., 507; 3° pers., 509; 2° pers., 510; 3° pers., 511; désin, du moyen, 533; les désinences dans leur rapport avec le radical du parfait, 533.

parfait (formation du), 599-609; observations générales, 599; redoublement du parfait gree, 600; du parfait latin, 601; parfait latin sans redoublement, 602; confusion du parfait et de l'aoriste en latin, 603; variations du radical au parfait, 604-605: parfaits aspirés en gree, 606; parfaits grees en-z-, 607; parfaits latins en -vi et en -ui, 608-609.

Paros (dialectes de), 14.

participe, 632 (cf. 353; 356; 361, 3°; p. 261, n. 2; 539, 2° (p. 381).

passif, 534-539; le passif gree, 476: 534-535; formes greeques communes au moyen et au passif, 534; formes exclusivement passives, 535; le passif ou médiopassif latin, 536-539; origine du médio-passif latin, 536; désinences caractérisées par -r, 538; désinences passives sans -r, 539.

pélignien, 264, R.I; 308, 3°; p. 308, n. 4.

Pergame (inscript. de), 477, R. 1; 544, 2° e.

përiphrastique (conjugaison), 533, 6° b, R. I.

**perse** (ancien), 5 (ρ. 9).

ph (emploi de), 106; transcript. de φ, 94.

Phalanna (dialecte de), 459,

phénicien, 6; alphabet phénicien, 63; transmission de l'alphabet phénicien, 64; modifications apportées par les Grees à l'alphabet phénicien, 68.

**Phocide** (dialecte de la), 11; particularités, 289, 6° R. IV; 428, R.; 505, B, 3°; 544, 2° b.

phonétique (définition de la),

Phthiotide (dialecte de), 11. plus-que-parfait (formation du), 610-614; le plus-que-parfait gree, 610-613; le plus-queparfait fain, 614.

π9- (radical), 273, 1°.

-ποδα, -πουν (acc., 377, 1° b, H.

-ππ-, représentant kw, 230, 7°
 (p. 141); 267, e, R. I et IV;
 319, 1°.

pracritiques (langues), 5 (p. 9).

**Préneste** (dialecte de), 34; 205, 2° b; p. 125, n, 6; 268, d, ft. V; p. 310, n. 4.

présent, voy. temps; présents à sens futur, 591.

proclitiques (règles d'accent des), 140, 5°.

promons démonstratifs, 444 sqq.; déclin. 444-457; formation, 458 sqq.

pronoms indéfinis, voy. relatifs.

pronoms personnels, déclinaison, 461-465; première personne, radicaux et declinaison, 462; deuxième personne, radicaux et déclinaison, 463; troisième personne, radicaux et déclinaison, 464; pronoms personnels juxtaposés, 463.

**pronoms** relatifs, 444 sqq.; déclinaison, 444-457; formation, 458 sqq.

prononciation grecque, 81-99 ; origines de la question. Reuchlin et Érasme, 81 ; la prononciation dite érasmienne, sa raison d'être, ses avantages. 82: défauts de la prononciation moderne, 83; peononciation de  $\gamma_i$ , 84; de  $\gamma_i$ , 85; des diphtongues, 36-93; des consonues aspirées, 94; des moyennes, 95; histoire du  $\zeta$ , 96; prononciat de  $\gamma$ , 97; de  $\gamma$ , 98; conclusion, 99

prononciation latine (observations sur la), 101; 102; 103; 104; 105; 108; (cf. p. 63, n. 8); 110: 111-113; 114; 116-122; 123-134; deux prononciations en usage à Rome, 211: 1°R (p. 127 avec la n. 7) cf. 233, R. II. 1°.

prothèse, définition, 204; en grec et en latin, 206.

prussien (vieux dialecte), 3 (p. 10).

πσ (groupe), 75 (p. 36), n. 7.

-psc-(groupe), 299, 2° R.

-pst-(groupe), 299, 2° lt.

-πτ- (groupe), représ. -πy-, 221, 6° A (p. 136); 318: pour φθ, 286, b, R.

-πτω (verbes en), 574. R. II. πφ représ. φ, 287.

## 0

**9** (origine du), 72.

q (valeur de). 129.

**q** représentant k ind.-eur., 268. a (cf. 129).

**qu** représent. kw ind.-eur., 234. 1°: 268, d, R. I (p. 176); repr. qw, 271; 277, 1°.

quantité des voyelles, 191-203; modifications dans la quantité des voyelles en grec, 1911-196; voyelle longue abrégée devant voyelle, 192; métalhèse de quantilé, 194; voyelle brève allongée, 195; modifications dans la quantité des voyelles en latin, 197-203; voyelle devant voyelle, 197; influence de -l-, -m-, -r-, -t final, 198; loi des brèves abrégeantes, 199; les finales en -s, 209.

-quo., qu-, 113.

-quu (quo)-, 277, 1°, R. HI; ef. p. 186, n. 2.

## R

6. prononciat., 97.

ρ représent. r ind.-eur., 246; représ. σ, 306, 1°. R. Let II.

é-résonance d'un é initial développant en grec une voyelle prothétique, 247, 1° (cf. 205, 1°); représent. rr- (p. sr-), 307, 4° (p. 216); représ. sr-, 314, 4°, b; représ.  $F\rho$ -, 314, 4°, b (p. 228).

-β- médial mis pour σ (dial.), 303 (p. 209, n. 2); représ. -ρρ-, 307, 4°, R. (p. 216); représ. -ρρ-(p. -sr-), 307, 8° (p. 217).

- ρ final mis pour -ς (élèen), 306, 1°, R. I.

- p (uoms en), p. 236, n. 3.

r représent, r ind.-eur., 246.

-r- substitué à -d-, 266, 2°, R. VI; représ, -s- ind.-cur., 308, 1°; réduction de -rr-, 314, 1°; ib., 5°, B (p. 228).

r final (influence de), 198; représ.
 -rs, 306, 4°, γ. R. (p. 213).

-r (désinences passives en), 539.

 -ρα-représ. r devant consonne et l'intérieur d'un mot, 249, 1°, a.
 rã (origine du groupe). 250.

racine (sens du mot), p. 394.

n. 1. radical (valeur du mol). p. 254.

и. 1.

radicaux en consonne, 351-359; 360-366; 376; 380; 391; 393; 399-400; 404-403; 409; 414: 419; 424-5; 427; 430; 432-3; en nasale. 355-356 : en -nt-, 356 ; en -r-. 357; en -s-, 358; 362, 5°; en -on-, 362, 1°; en-en-, 362, 2°; en -r-. 362, 3°; en -/-. 362. 4°; en -i-. 363: 376; 380; 391-2; 393; 399-400: 404-5, 409; 414: 419: 424-5; 427; 430: 432; 433; en -u-, 364; 376; 380; 391-393; 399-400; 404-405; 409; 414; 419; 424-5; 427; 430; 432; en diphlongue. 365; en-ou-et-oy-, 366; en -0-, 367-368; 378; 384; 398; 402-403; 407; 411-412; 413; 413; 421; 426; 428; 431; 410; en -a-, 369-374; 379; 384:395-397:401:406:410; 415: 422: 426; 429: 431: 439; en -e- long, 375 : radicany des pronoms démonstratifs, 458-459. 1" à 4"; 460; des pronoms relatifs, 459, 5°; 460, 6°-7°; des pronoms interrogatifs et indéfinis, 459, 6° et 7°; 460, 6°; des pronoms personnels, 462; 463; 464: 465; des adjectifs-pronoms possessifs, 466-468.

-re (désinence passive en), 539, 1°, b.

-re (infin. en), 629, 4°.

redoublement. 541 - 544; définition, 544; différents types de redoublement, 542-543; influence des lois phonétiques ou de l'analogie sur la forme du redoublement, 544; redoublement du parfait grec, 600; redoublement attique, 600, 2°, b et R. (cf. p. 446, n. 1); redoublem. du parf. latin, 601.

relatifs (déclinaison des). 444-460; formation des pronoms relatifs, 458-460.

Reuchlin. Voy. prononciation.

-rg- représ. -zg-, 311, 1°.

rh (emploi de), 106.

Rhodes (dialecte de), 12; particularités, 500, 2°, R-1; 544, 2°, e; 629, 1°, R. 11.

rhotacisme dans le dialecte d'Élée. 306, 1°, R.1; dans le dialecte laconien, ib., R. 11 (p. 210); en latin, 308; 362, 5°, a, R. 1 (p. 268).

(groupe), 249, 1° e, R. 1 (p. 159).

-ri- représ. -sy-, 303, 1°, R. I.

-ris (désin. pass.), 539, 1°, c.

μό (groupe), 80 (p. 40), n. 1. ρρ pouc ρσ, 17 : 21 (p. 17), n. 4.

-ρρ· représ. -γρ·, 240, 4°, B. (p. 150); représ. σρ et Fρ. 247, 4°, b; représ. -ρσ-, 300, 4°, a, R.; représ. -sr-, 307, 8° (p. 217); réduit, 307, 4°, R. (p. 216).

-rr- représ. -nr-, 240, 4°, R.; représ. -rs-, 306, 4°, γ (p. 213). -ρσ- (geoupe), 306, 4°, α; ef. 17; 21 (p. 17), n. 4.

ru représ. - ru- ind.-eur., 234, 9° (p. 145).

-rum (gén. en), 439, 2°; 457.

-rus (désin. pass.), 539, 1°, a. ρω (origine du groupe), 250.

#### S

σ (origine de la lettre). 73 : prononciat., 98 : représ. θ, 287, R. 1°
 (p. 196).

σ- (ct -σ-), représ. s. ind.-eur., 306, 2°, a; représ. z ind.-eur., 310, 2° (p. 223); réduction de σσ- (p. lw-), 230, 5°, a; de σσ- (p. ss-, ls- ou ly-), 314, 4°, b.

 σ- initial (ρ. σσ-) représentant sy-, 306, 5°, R. H; représ, xy-, 314, 4°, b; représ, θy-, ih;; représ, (pent-étre) sw- initial, 307, 2°, R. (p. 215).

-σ- représ, -τσ- entre voyelles, 221, 6°, B, β, R. (p. 137); représ, -σσ-, 306, 3°, A; tombe après α p. n. 307, 1°, R. IV (p. 215); représ, -ss- ου -τ», lb., R. V; réduction de -ss- devant consonne, 314, 1°; réduction de - $\sigma\sigma$ - (p. -ss-, -ts- ou -ty-) après consonne, 314, 2°; réduction de - $\sigma\sigma$ - (p. -ss-, -ts-, ty, -thy-ind,-eur., 314, 5°, A (p. 228); chute de - $\sigma$ - (représ. s ou z ind,-eur.) daus certains groupes de cousonnes, 314, 6° (p. 228 sq.).

- -5 représent.-s ind.-eur., 306, 1°; réduction de -ss on -ls, 314, 4°, a.
- -5 (désinence de nom. sing.), 351-353; 363-367; 444; désin. de gén. sing., 395; désin. secondaire, 489; désin. d'impér, 495, 2º. b.
- s, prononciat., 133 (cf. p. 202, n. l); transcript. de ζ. 96; réduction de -ns final, 241, 2°, b.
- s- (et -s-) représent, s ind.-eur., 306, 2°, a et b.
- s- représent. ks, 300; repr. ps. ib.; représ. sm-, sn-, sl-, sr-, 339.
- -8- représ. -88- (p. -18-). 291; 314, 5°, B(p. 228); pronoue at., p. 202, n. 1; représ. -88- ital. (p. -18- ind.-enc.), 292; représ. -88- (p. -88-, -18- on 184) devant consonne, 314, 1°; après consonne, 314, 2°; après voyelle longue et après diphlongue, 314, 3°, a.
- -s final omis, 133.
- -S (finales en, 200.
- -s linal représ. -s ind.-eur., 306. 1°; réduction de -ss (p. -ss ou -ls), 314, 4°, a.
- -s désin, nominale, 360; 361; 363-367.
- -S désin, verbale, 479; 489.
- -σα (aorist, en), 307, 1°. It. V:

sabelliens (dialectes), 34; 36.
-[σ]αι. désin. primaire, 514.

-[σ]αt. desin. primare, 51 F. -σαt. désin. d'impéralif, 528, 2".

-cat (désinence de parfait), 533,

-σ-αι (infin. en), 628, 1°.

Salamine (dialecte de), 496,

samech (disparition du), 70.

Samos (dialecte de), 14. lt. lt; particularités, 315, 1°, lt.

san (le), 73.

-σαν (3° p. plur.), 494, R. III.

Sanscrit, 5 (p. 9).

sc représent. ksk, 299, t°; repr. psk, 299, 2°.

schin (le) phénicien, 73.

-SCO (verbes en), 571 sqq.; sens inchoatif, 571, 4° R.

σδ, mis pour ζ, 96.

sd, transcript, de ζ, 96 (p. 55). n. 5.

-se (inlin. en), 629, 4°.

-σεταν (3° p. plur. opt. aor.), 624. 1°, a, R. It.

-σειας, -σειε (optat.), 624. 1", a, R, H,

sémitiques (langues). 6 (p. 10),

semi-voyelles, 54; 62; la semi-voyelle y en gree, 218: en latin, 222; la semi-voyelle # initiale en gree, 219; en latin. 223; la semi-voyelle y intervocalique en grec, 220; en latin. 224; la semi-vovelle y entre consonne el voyelle, en gree. 221; en latin, 225; la semivoyelle ir en gree, 226; en la-1in, 231; la semi-voyelle w initiale en gree, 227 sq.; en latin, 232; la semi-voyelle w intervocalique en grec, 229; en latin, 233; la semi-vovelle w entre consonne et vovelle en grec, 230; en latin, 234.

- σέω, -σῶ (futurs en), 595.

**σζ** (ρ. 55d) au lieu de ζ, 309, R.1. **-σθ**- représent. -ddh-, -tth-, 289, 1°.

-50xt (infin. eu), 628, 3°.

-σ0αν (désin. dor.), 524.

-σθε (désin. en), 519; 525. -σθην (désin. de duel), 524.

-**500v** (désin. de duel), 517 ; 524 ; 530.

-σθω (impér. en). 529 ; 532 ; 1°. -σθων désin. de duel, 530 ; de pluriel, 532, 5°.

-σθωσαν, finale d'impér., 532, 4°. -σι- (μ. -ττ-), 289, 6° (μ. 200);

-**5t-** (p. -55-), 289, 6° (p. 200); cf. 348, a.

-σι (p. -τι), 11 (p. 12), n. 6; 12, -σι (-σιν] local, plur.), 430.

-σε (3° p. sing.), 289, 6°, It. I (р. 200); 480.

200); 480. - Si- représ. -8y-, 308, 1°, R. L.

- S1- repres. -8y-, 308, 1°, R. -Si (parfait en), 590, 1°.

Sicile (dialectes de), 247, 4°, b, R.I; 289, 6°, R.IV; p. 401, n. 3.

siciliens, 109.

sifflante, p. 30, n. e.

sigmatique, voy. aoriste et nominatif singulier.

Siphnos (dialecte de), 11.

σx mis pour ξ, 96.

-σx- représent. -xσx-, 289. 3°. -σxον (préférits en), 571, 2°, It.;

ib. (p. 420), n. 1.-σχω (verbes en), 571 sqq.

slaves (langues), 5 (p. 10).

sl- représ. stl-, 266, 1°, II. II.

σμ- représentant sm-, 306, 6° (p. 213).

 σμ- médial représ. -tsm- (307, 5°) ou produit de l'analogie, 307, 9° (p. 218).

sm- transcription de σμ-, 306, 6° It. (p. 214).

Smyrne (dialecte de), 494, 2° R. H, 544, 2° e (ρ. 386).

-50 (désm. second.), 522, 2°: 528, 1° (injonetif): 533, 2° (pl.-q -parf.).

so- représ. swe-, 234, 8°, a, B. (p. 145); représ. swo-, ibid.

**SOHOPES** (consources), 59; p. 189, n. 1; 263, a; 264; 265, a; 266, 2°; 267, b; 268, b; 269, b; 270, b; 273, 2°; 274, 2°; 277, 2°.

sons (des), 42-46; sons mixtes, 45; forts on faibles, aigus ou graves, 46; sons musicaux, 47.

**sourdes** (consonnes), 59; p. 189, n. 1; 263, a; 264; 265, a; 266, 1°; 267, a; 268, a; 269, a; 270, a; 273, 1°; 274, 1°; 277, 1°.

σπ, mis pour ψ, 96.

sp représentant psp, 299, 2°.

spirantes (consonnes), p. 29. n. 4; spirantes dentales, 303-311: spirante palatale, 312; dissimilation des spirantes, 325; chute des spirantes par dissimilation, 328.

σσ (ττ), 17; 21 (p. 17), n, 4; 221, 6° B, β.

σσ (groupe) suivi d'une consonne,

-σσ- représentant une explosive sourde (non labiale), suivie de y, 221, 6° Β, β; représ. -τσ- entre voyelles; ibid., lt. (p. 137); représ. tw-, 230, 5° a; b; représ. τy, 6y, 221, 6° Β, β, lt. (p. 137); cf. 318, a; représ. -xy-, 269, a, lt.; représ. -xy-, 269, a, lt.; représ. -yy, gwy, gwhy, 275, 1°; représ. -ts-ct-dzh., 289, 4°; doublement de σ devant consonne, 303, lt. (p. 109); cf. 316, 1° lt. lt. (=-ss-) maintenu dans certains dialectes, 306, 3° A.

-ss-, ponr x, p. 202, n. 3. -ss- médial après voyelle brève, 306, 3° B.

-στ- pour -σθ-, 286, b, R.; (dialect.), 287, R., 3°; représ. -tt- ind.-eur., 289, 1°.

st représent, une moyenne aspirée, 294, 2° b; représ, ksl, 299, 1°; représ. psl, 299, 2°; représ. st préitalique, e-à-d. zdh indeur., 311, 5° (p. 224). stl-initial, 266. 1° R. H. -str- représent. -lstr- ind.-eur..

-**str**- représent. -*tstr*- ind.-eur.. 293.

Styra (dialecte de), 281, c. B.

su-représ. sw-, 234, 8°, a 'p. 145).

-su (supin en), 630.

Subjonetif, 618-622; subjonetif primitif, 618; subjonctif des radicaux en consonne à l'indicatif, 619; subjonctif des radicaux terminės par une voyelle à l'indicalif, 620; subjonctif des radicaux terminés à l'indicatit par une vovelle longue susceptible d'apophonie, 621; subjonctif des radicany terminés à l'indicatif pac une voyelle longue non susceptible d'apophonie, 622; subjonclif en fonction de futur, 619, 2°: en fonct, d'indicatif. 554, 8° B. (p. 401); 622, 1° R.: désiu. de 3° p. sing. de subj., p. 347. n. 3.

Sud (langues du), 5 (p. 9).
συλλ-(groupe initial), 240, 6°R.
-sum (supin cu), 630 (cf. 292).
-συνη (noms en), 195 (p. 114),
μ. 1.

supin (formes du), 630.

συρρ-(groupe init.), 240, 4° R. synalèphe, p. 96, n. 5.

syncope, 207-212; définition, 207; exemples de syncope en gree, 208; en latin, 209; syncopes dues anx effets de l'ancienne accentuation latine, 211; syncopes dues aux effets de la nouvelle accentuation latine, 212; particularilés, 290; 297; 299, 2° R.

synérèse, p. 96, n. 5 (cf. 178. It.).

**Syracusain** (dialecte), 11; particularités, 332, 2°; 464 (p. 342); 478, 4°.

syriaque, 6 (p. 10).

σφ (vulg. p. ψ), 281, a. R. H: représ. σπ, 281, a, R. I.

σχ représ. σχ, 281, a, R.1; vulg. p. ξ, 281, a, R. H.

-σω (futur en), 307, 1° R. V; 592.

## T

- τ représent. l'ind.-cur., 265, a; représ. ττ (= πτ), p. 168, n. 3; représ. q<sup>pc</sup> ind.-cur., 274, 1° (cf. p. 181, n. 4); pour θ, 286, b. R.
- τ- initial (p. σσ-) représ. sy- en attique, 306, 5° R. H.

- pronone. 123; 128: confondu avec d. 123; transcript, de θ, 94.
- t. représ. l ind.-enr., 266, 1°; représ. lh, 294, 2° a.
- t, représ. tw-, 234, 4°, a; représ. pt- 264, R. III; 339.
- -t-, représ. -tt- substitué à -ct-, 268, d, R. III (p. 177); représ. -tt- (p. -ll- italique). 293, R; représ. -sl-, 308, 6° c(p. 222; dédoublement de -ll-, 314, 3° B (p. 228).
- -t final, 125; 337; abréviation des finales en t, 198 (p. 116), n. 5.
- -t (désin. verbale en), 490.
- -ται (désin. primaire), 515; au parl. 533, 3°.

-tare (verbes en), 379, 2° a, R.III. Tarente (dialecte de), 318, b. -ts (désin, verbale), 484; 499.

-te (désin. d'impérat.). 499.

**Tégée** (inscript. de), p. 342, n. 3.

-τει (thessal. pour ται), 315 (p. 368), n. 6.

temps (formation des), 540-614; division du sujet, 540; préfixations invariables, vov. augment, redoubtement: formation du présent, 553-581; division générale du sujet, 553; gronpes et classes de présents. 554-581; premier groupe, 554-560; classe 1, 554, 1° à 11°; classe II, 555; classe III, 556; classe IV, 557; classe V, 558; classe VI, 559; classe VII, 560; deuxième groupe, 561-563; classe VIII, 561; 562; el. 1X, 563 ; troisième groupe, 564-570; cl. X, 564; cl. XI, 565; cl. XII. 566-568; cl. XIII, 569; cl. XIV, 570; quatrième groupe, 571-575; cl. XV, 571-2; cl. XVI, 573; cl. XVII, 574; cl. XVIII, 575; cinquième groupe, 576-581; cl. XIX, 576; cl. XX, 577; cl. XXI, 578; cl. XXII, 579; 580; cl. XXIII. 581; voy. aoriste, futur, imparfait, parfait, plus-queparfait.

ténnes (consonnes), p. 30. n. L: 280; en grec, 281; tenne changée en ténne aspirée, 281; a; b; c; ténne changée en moyenne, 282; ténnes aspirées, 283; ténnes, en latin, 290-293; ténnes et moyennes aspirées, 294.

Téos (dialecte de), 315, 1°. -τερος (comparatif en), 195 (p. 114), n. t. -τη (béotien p. ται), 515 (p. 368), n. 6 (cf. 87).

-την (désin. de duel), 491,

-τηρ (noms de parenté en), 357, R. I.

-τηρ, -τωρ (noms d'agent en), 357, R. H.

th (emploi de), 106.

Thasos (dialecte de), 14.

thématique (voyelle), 470-471.

thématiques (formations), 470 (cf. p. 345, n. 2); 496, 513, 554, 1° a, R. (p. 395); b, R. I; 3° R.; 6°; 7° b; p. 403; 9° b (p. 405); 11° (p. 408); 555; 556, 1° R. II; III; 557; 559; 560; 564, R.; 565; 566 - 568; 569, R. II; 570; 571; 572; 573; 574; 575; 576; 577; 578; 589.

théme, p. 254, n. 1; définit., p. 345, n. 1.

Théocrite (langue de), 30; particularités, 181, 4° a, R. II; 459, 3° R.; 463 (p. 340); 464 (p. 342); 478, R. II; 533, 1° R. I; p. 401, n. 3; p. 406, e.

**Théra** (dialecte de), 11; alphabet de Théra, 65; 66; 74; 75; 78; 230, 1° R. III; 456, R. 1; p. 323, n. 5; 622, 1°.

Thessalie du Nord (dialecte), 11; 241, a; du Sud, 11.

thessaliens (dialectes), 263, b, R.; 274, 1° R. I (p. 182); p. 182, n. 2 el 3; 287, R., 3° (p. 197); 289, 5°, b, B. I (p. 200); 303, R.; 306, 3° A; 307, 1° R. VI; 9° (p. 218); 314, 2°; 315, 1°; 316, 1°; 336, R. II; p. 274, n. 1; 377, 1° a; 447, R.; 455, R. II; 459, 1° R.; 477, R. II: 520, 2° R. I; 544, 2° c; p. 401, n. 1; p. 404, R. I; 562; p. 416, n. 5; 579, 2° b, R. IV (p. 430); 628, 1° R. I; 3° R.; 629, 1°; 2°.

-t6 (= -oi), 10; 480.

-ti-devant voyelle, 128 (cf. 96), -tis (désin. verbale), 485.

-τθ- représ. 0, 287.

-τλο-(teanscript. du latin -tulu-), 203 (p. 122), n. 6.

-70 (désinence verbale en), 523. -70 (finale d'impérat. en), 495, 2° d, R. (p. 359); 497.

-τοι (arcadien p. -ται), 515 (p. 368), n. 6.

-toy (duel), 482; 491; 498,

-tote (terminaison en), 499.

-τσ- représent. -ty, -thy- ind.eur., 221, 6° R. β, R. (p. 137); réduit à σ, ibid. tsadé phénicien (disparition du), 71.

-ττ-(= -σσ-), 17; 21 (p. 17), n. 4; 221, 6° B, β; représent, -τσ- entre voyelles, en béotien, 221, 6° B, β, R. (p. 137); réprés. -lw-, 230, 5° b; représent. -χτ-, en crétois, 267, c. B, H.

-tt- représent. -tl-italique, 293,

-tt- représent. -pt- en latin vulgaire, 264, R. III; au lieu de -ct-, 268, d, R., III; *ibid.* (ρ. 177), n. 2.

-τυ (cypriote, p. -το), 153 (p. 89), n. 3,

-tu- représentant -tw- ind.-eur., 234, 4° b.

-tu (supin en), 630.

-tum (supin en), 630.

-tur (pour -tor), 110.

-tus (participe en), 632, 4°.

 $-\tau \omega$  (finale d'impér.), 497.

-των (finale d'impér.), 498; 500,

-τωσαν (finale d'impér.), 500, 1°.

## U

- (origine de la lettre), 68; antiquité de la lettre, 74; origine du nom, 80, It. III (p. 39); prononciation, 83 (= F en lesbien), 228, It. (p.139); mis p. συ, 83; confondu avec σι, 89; transer, en latin par u, i, 85; par y, ib. (p. 13), n. 6; par u, 39, It.; par σe, ibid.
- จึ appellat. de 1'. 80, B. II; อ ซุเลิธ์ง, 80, R. III.
- υ grec représ, it bref ind.-eur..

-y- représ. -zF-, c,-à-d. -sw , ind,-eur., 307, 6°.

 $oldsymbol{\bar{v}}$  représ.  $ar{u}$  long ind.-eur., 150.

u (0), dans les terminaisons, 110; redoubl, de u, 111; ü inclinant à i, 114; transcription de v, 83; 89, R; mis pour uo, uu, 112; pour oi, oe, 117; pour ou, 121.

 -u- représ. -zw- (= -sw-) après voyelle, 308, 1°, R. II; représ. -sw-, 234, 8°, h (p. 145).

 -ū- long latin représ, ū long ind.eur., 150; représ. ew, 159 (cf. 120); représ. uu, 182, 1°; pour **u-1**, 422 (p. 70), n. 4 (cf. 405, 3°).

ũ (datif en), 405, 3°.

-ubus [-ibus] (finale en), 114, -ubus (finale en), 427, 3°.

υι. diphtongue, 93; prononc., 93; en lesbien, cypriote et cléen, 220, R. 1; représ. - υσγ-, 221, 3°.

ui, dipht., 122.

- ui [-ūi] (parf. en), 609.

-ul- représ. 01 devant consonne. 240, 2°, a, R. III (p. 160).

-um (gén. en). 432-436; 419-

-umus [-imus] (finale en), 85;

-tio-, -uu-(groupe), 112.

 ${f ur}$  (groupe) représ.  $r,\,232,\,R$  .

-ur final représ. -or, 249, 2°, a,
R, fl (p. 160).

-ὑς (gén, des adj. en), 392, 3°, -μs (ρ. -os), désin., 393.

-usius, -urius (noms en). 308.

-nu-= ū. 107.

## v

v (u) latin, 107; 108; pronouciat., 90 (p. 49), n. 7; confondu avec b. 123; transcrit en grec par β, par ου, 95.

V (latin) représ. m initial, 232; représ. m intervocalique, 233; représ. qm, 234, 3°; 268, d, R, I p, I76); 339; représ. gmh, 271; 277, 3°, b; représ. gm, 277, 2° b; représ. ksm, 299, 1°; représ. psm, 299, 2°; représent. qm, c, -à-d. gm cl., 301, 3°, R, III.

van, voy, digamma.

vélaires (consonnes). 60. 5°; p. 177, n. 6; 269-270; vélaires labialisées, p. 179, n. 2; voy. labiovélaires.

-vi (parfait en), 608.

vibrantes (les), 57; vibrantes latérale, p. 29, n. 2; vibrantes-consonnes, 246-247; en gree et en latin, 246; modifications subies par les vibrantes, 247; vibrantes-voyelles, 248-250; définition, 248; transformation des vibrantes-voyelles en gree et en latin, 249; vibrantes-voyelles longues, 250; dissimilation des vibrantes on liquides, 324; chute des vibrantes par dissimilation, 326.

vocalique (système) du grec et du latin, 145-178.

vocatif (singulier), 408-413; généralités, 408; en gpec, 409-411; radicaux en consonne on en-t, -0, 400; radicaux en -∞, 410; en -6, 411; en latin, 412-413; radicaux en -0, 412-413;

vocatif (duel), 414-416.

voix (organe de la), 51.

**voix** (du verbe), 474-475; voy. aussi désinences (personnelles) et passif.

**Volsques** (langue des), p. 143, n. 1; 266, 2°, R. VI.

voyelles; échelle des voyelles, 52; voyelles nasales, 53; voyelles brèves, longues, 55; voyelles longues en latin: signes pour les distinguer, 107; voyelles grecques et latines (traitement des), 145-178.

## X

x (la lettre), 134.

-x (finales en), 361, 1°.

-xs-(=x), 134.

## Y

y (en latin), 104; transcription de v, 85 (p. 43), n. 6.

yi, transcription de vt. 93.

#### Z

z. en latin, 104 (cf. 96); représ. di, 96; disparition de z, 102.

Zend-Avesta, Voy. Avestique.

φ (caractère), 75; 76; prononciation, 94, 287; transcrit en latin par b, 124; transcrit par ph, p, f, 94.

φ représ. **bh** on **ph**, 263, b; représ. θ, 287, R., 2° (p. 196).

φ- représ. ghw-, 267, c, R. IV (p. 171); 319, 1°; représ.  $g^wh$ , 273, 3°; substitué à θ, 274, 3°, R.(p. 183).

-φ- représ. -φσ- (e.-à-d. -bhw-). 230, 6° (p. 141).

-φι(v) (cas en), 390.

φσ (pour πσ), 75 (p. 36), n. 7; 281, a.

φφ représ. πφ, 287 (p. 196).

 $\chi$  (origine de), 75; 76;  $\chi = \xi$  (alph. dorien), 70; prononciat.,

94 ; 287 ; transcrit en latin par C. |  $\underline{\omega}$  (origine de), 76 ; 78-79. 94; mis pour z, 286, b.

 $\chi$  représ. kh et gh ind.-eur., 267, c; repr. qh ind.-eur., p. 178, n. 1; repr. une vélaire sonore, 269. c.

-χθ- représ. -ghj-, 312, R. 1.

-χμ-(groupe), 285, R. It.

-xv- (groupe) représ, khn (mis pour ksn), 281, b.

-xc- (groupe), 75; 281, a.

-XX- représ. -xx-. 287 (p. 196).

 $\tilde{\boldsymbol{\omega}}$  (appellat. de  $\Omega$ ), 80, R. III.

ω représ, un o long, ind.-eur., 154; représ. div. contractions, 180, a, 3°; 181, 3°, d; 181, 4°, a; ib. (p. 103), n. 3; 181, 4°, b, R. II.

-ω (adverbes en). 389, R. I.

-ω (duel en), 415.

-ω (désin. d'ablatif en), 449.

-ω (désin. primaire thématique), 477.

-ω (futur en), 594.

-ω transcrit en latin par ce. o,

ψ (origine de), 76; prononc.. 96. - ω (datif en), 407.

ωι, dipht., 92.

-ωλ- (origine du groupe), 250.

-ωμι (1re pers. sing. subj.), 477, R. H. 2°.

-ων (désin.), 356; 432.

-ωντι [-ωσι] (subj.), 620, 1°, R. II.

-ωρ- (origine du groupe), 250.

-ως (acc. plur. en), 426, 1°.

-ως (subst. en), 353, b; part. parf., 358, 6°.

-ως (adverbes en), 385.

-ώτερος (comparat. en), 195 (p. 114), n. 1.

ωυ, dipht. 91; 177; prononciat., 91.

# INDEX GREC

[Les chiffres renvoient aux paragraphes; les abréviations « p. », « n. », « l. », « R. » signifient : « page », « note », « ligne », « Remarque ».]

# A

ἄαται. 180, b. R. ἀβέλιος, 233, R. II. ά6ληρα, 232, R. άδραγεν, 546, It. άδροτος, 237, 4° Α, R. άγαγείν, 542, 1° b. άγαγέν, 629. 3°. 'Αγαγλύτω, 3±1, 2°. ἀγάγοχα, 327, b. άγάγωμε, 477, R. H. άγαμαι, 554, 11°. άγάννεφος, 307, 5°. άγασός (lac.), 287, R. 1°. άγᾶσθε, 554, 11". άγγέλλω, 221, 3°; 579, 2° b. R. V. άγείρω, 269, b. άγείοχα, 327. b. άγήοχα, 327. b. ἀγήραος, 181, 1° d, ΙΙ. Ι. ἀγήρως, 140. 2°; 181, 1° d. άγησι, 480 (p. 351), n. f. άγηται (dor.), 180, a 2°. άγιος, 221, 6° Η, α. άγίσδεο, 221, 6° Β. α. **ἄγχιστρον**, 269, a. άγκος, 269,a. άγχυρα, 371, 2°. άγχών, 269, a. άγλαϊεῖσθαι, 594. 1º R. άγμός, 289, 5° h. άγνός, 219. άγνος, 219, n. 2. άγνώσασκε, 181 (p. 104), n. 4. άγορά, 269, h. άγορασούντες, 595, 2°. άγος, 221, 6° B, α; 269, b. άγρός, 155; 246; 267, b. άγυια, 600. 3°. άγχω, 242; 267, с. άγω, 155; 255. άγωγή, 255. άγωδι, 282, R. l. άγώμενος, 554, 11°.

άγωνίδαται, 533, R. H.

άγώνοις, 428, Β. ἀδαής, 307, 1° R. IV. **ἄმმ**αυον, 309, R. II. άδεές, ±30, 3° R. ä6ειρεν, 546, R. ἄδελφε, 111, R. II. ἀδελφός, 274, 2°; 307, 1° R. H. ἀδήν, 277, 2° a. ἀδής, ἀδίη, 181, 1° b, Ν. 1. **ἀδικέντα**, 562. άδιχήει, 579, 2° b, R. IV. άδικήη, 4×0 (ρ. 350 , n. 2. άδιχήμενος, 562. άδολέσχης, 181, 1° b, R. 1. άδύς, 156. **ἄδω**, 181, 1° c. àci, 230, 2°; ib. n. 2; 399, 1°. άεικιώ, 594, 1° R. άεισι, 561, 2° R. H. άελλόπος, 359, 1° R. άερσα, 206, 1°. ἀετός, 221, 1°. ά Εέλιος, 233, Β. Η. άFυθός, 69, 2°. άΕυτοῦ, 69 (p. 34), n. 3. άζαλέος, 309. **ἄζομαι,** 221, 6° Β, α; 267, Η. III; 576, 2°. άζω, 309. **ἄημι,** 206, 1° R. I : 561, 2° a. 'Αθανάα, 220 (p. 134), n. 1. à0εεί, 402. II. 'Aθηνα, 180, a 1°; 220 (p. 134). п. 1; 230 (р. 140), п. 2. **'Αθηνάα**, 220 (p. 134), n. l ; 230 (p. 140), n. 2. **'Αθήναζε**, 96 (p. 55), n. 2; 196 (p. 115), n. 3; 241, 1°; 309. **\*Αθηνάης,** 220 (p. 134), n. l. 'Aθηναία, 180, a 1°; 230 (p. 140), n. 2. 'Αθηναίη, 180. a 1°. 'Λθηναιίς, 'Λθηναΐς, 189, R. fl. 'Αθήνηθεν, 387, 1°. 'Αθήνησι, 431. άθρόος, 21 (p. 17), n. 4; 307,

I° R. II.

**άθρόος,** 21 (p. 17), n. 4; 80, n. VI; 206, 1° R. II; 307, 1° R. III. <u>Λ</u>0ω (acc.), 377, 1° e. Λίαν, 109, 1° R. I. Aŭzs, 241, 1º. Λίας (voc.), 409, 2° R. III. Λίας, 353, R. 1. αίδετός, 221 (p. 135), n. l. αίγεος, 220 (p. 134), n. 1. αίδεῖο, 528, 19 Β.1. ἀΐδηλος, 189, Η. Η. 'Aτδης, 189, R. II. ἀΐδιος, 189 (p. 111), n. 2. αറേയ്, 181, 4° а. αἰδώς, 358, 5°. αϊδως (gén.), 180, a 3°. aisi, 230, 2"; 358, 5° R.; 399,1°. αἰέν, 239 c; 399, 1°. αίές, 358, 5° R.; 399, 1°. αἰετός, 221, 1° R.; ib. n. 2. αίFεί, 69, 2°; 230, 2°. αἰΓετός, 221, 1°. αίθήρ, 163. αίθος, 163; 294, 2° b. αξθω, 163; 255; 265, b. αἶλος, 221, 3° ΙΙ. αίμακτός, 579, 1° Β. Π. αίμάξω, 579, 1° ΙΙ. ΙΙ. αίματόες, 353, Β. 1. Λίνεᾶται, 220 (p. 134), n. 1. Λίγείω, 194 (ρ. 113), n. 2. Aivnhias, 289, 6° R. III; 307 (p. 214), n. 3. άινίζομαι, 579, 1° R. I. αίνόμορος, 307, 5° R. αίνοτάλαντα, 359, 3°. άιον, 575, 4°. αϊρω, 576, 1°. αἶσα, 163. aig0έσ0at, 575, 4°. ἀίσθω, 575, 4°. άιστος, 289, 1°. αἶσχος, 278, 2°. αίχμητά, 373, n. 2. αίω (acc.), 358, 5° R. ἀΐω, 189, R. H; 575, 4°. αίών, 163; 358, 5° Ιt.

άκακῆτα, 373, n. 2. ἀκαχμένος, 285, R. H. ἀκάχοντο, 560. ἀκήκοα, 600, 2° Β. ἀκηκόειν, 21 (p. 17), n. 4. άχηχέαται, 533, R. II άκηχέδαται. 533. R. II. ἀκκόρ, 306, 2° R. I. **ἄχμαος**, 220 (p. 134), n. 1. ἀ**χοίτης**, 206, 1° R. II. άχολουθος, 161. **ἀκοντίζω**, 579, 1° R. L. **ἀκοστά**, 281, b. άχούσω, άχούσομαι. (p. 17), n. 4. ἀκούω, 579, 1°. άχων, 181, 1° a. R. J. άλάθεα (s. f.), 220 (p. 134), n.1. äλαλκε, 542, 1° b. άλαλχον, 560. άλέασθαι, 551, 10°; (p. 396), n. 3. άλείφω, 206, 1°; 281, c, R. V. 'Αλεξανδρήα, 88, 4°. άλεται, 619, 1° a. άλεύασθαι, 554 (p. 396), n. 3; 554, 10°; ib. (p. 407), n. 4 et 5. άλεύεται, 619, 1° a, R. III. ἀλήθεια, 221, 5°; 371, 1° R. H. άληθεία, 371, 1° R. II. άλη θείη, 371, f° R. II. άλήθω, 575, 3°. άλήλεσμαι, 600 (p. 446), n. l. άλήλιφα, 600, 2° R. άλιεύς, 376, R. ΙΥ. άλινσις, 211, 1° R. III. άλίνω, 206, 1°. άλιος, άλιος, 181, 2°. άλίσχομαι, 571, 4°. άλιῶς (gén.). 392, 2° R. III. άλκάθω, 575, 2°. 'Αλααμένην, 377, 1° a, R. L. 'Aλκαος, 220 (p. 134), n. 1. 'Αλχμαίων, 87, 8°. 'Αλκμάν, 181, 2°. 'Αλχμέων, 87, 8°. άλλα, 389. ähhn, 389. άλλημτος, 307. 1º R. άλλοδαπός, 447, Β. ähhouat, 225. άλλος, 155; 221, 3°; 225; 444. άλλόττριος, 316, 1° R. I. άλλυι, 451. &\lambda\us, 89, 6°. άλόθεν, 387, 1°. άλοίην, 561, 2° R. IV; 624, 1°

c; ib. R. H.

άλοχος, 206, 1° R. Η; 307, 1° | R. 11 άλς, 357 (p. 258), n. 1. αλτο, 547, 2° (p. 387), n. 4. άλύει, 17, n. 1. άλυσκάνω, 567. **ἀλφάνω,** 566. άλφή, 249, 1° c. άλφός, 261. άλώην, 561, 2° R. IV; 624, 1° c, R. If. ἀλώπηξ, 359, I°. άλως (n. pl.), 366, n. i. άμα, 389. ἄμαθος, 307, i° R. II. άμαλδύνω, 265, a. άμαρτάνω, 567. άμαρτή, 389. άμάρτοιν, 488, R.1. άμβλισκάνω, 567. άμδροτος, 237, 4°A, α. άμέ, 462. άμείδω, 278, 1°. άμείψεται (subj.), 619, 1° b. άμέλγες, 478, 2° R. H. ἀμέλγω, 206, 1°; cf. 201 (p. 121), n. 1. άμές, 307, 9°; 462. άμέτερος, 468. άμεύσασθαι, 278, 1°. άμέων, 462. άμιθρέω, 333. ἄμιλλα, 371, 1°. άμιζξαι, 206 (p. 123). n. l. άμι (ν), 462. ăuue, âuué, 307, 9°: 462. άμμείξας, 240, 2°. άμμες, 462. άμμέτερος, 468. άμμέων, 462. άμμεν, 239, c; 462. άμμορος, 307, 5°. άμμος, άμμός, 467. άμο-, 245, 2° c. **ἀμόθεν**, 307, 1° R. Π. άμόθεν, 307, 1° R. III. ἀμοιFά, 278, 1°. άμός, 467. άμπελωργικά, 181, 4° b, R. II. άμπέχω, 288. άμπίσχω, 288, R. 1°. άμυνάθω, 575, 2°. άμφιαχυῖλ, 600, 3°. άμφιέ(σ)ω, 594, 2° R. I. 'Αμφίθεε, 411, R. L. άμφιλλέγω, 307, 8° Η. άμφίπολος, 211, 1°; 243. άμφίσκω, 288, Β. 1°. άμφίσχω, 332, 2°.

ἀμφιώ, 594, 2° R. I. άμφορεύς, 208. άμῶς, 307, 1°. άν, i 2. ἄν (ἀνά), ≥13. άνα (voc.), 336; 409, 1° R. H. άναδρώσχων, 571, 3°. άναγοίην, 625 (p. 465), n. f. άναγραφέωντι, 181, 3° d, R. II. ἀναγραφήσει, 535, 4° R. άναδράμεται, 591. ἀνάθεμα, 21 (p. 17), n. 4. ἀνάθημα, 21 (p. 17), n. 4; 265. b. dvaideta, dvatdeia, 371, 1° R. II. άναιδείη, 371, 1° R. II. ἀνάλωκα, 21 (p. 17), n. 4. άνανγελίοντι. 594 (p. 440), άνασχολοπιεῖσθαι, 594, 1° R. ἀνατολή, 273, 1° R. I. άνδάνω, 568. άνδριάνταν, 377, 1° a. άνδριγάνταν, 377, 1° a. 'Ανδρομέδα, 370, R. I. άνδρός, 240, 4°. άνέγνωσα, 586, Β. Υ. ἀνέθεαν, 494, R. I. άνεθέθη, 281, c, R. IV. ἀνέθεν. 494. 1°. άνεκτός, 286, R. άνελον (impér.), 495, 2° c, R. ἀνελόσθω, 532, 1°. άνερ, 409.2° R. I. ἀνεψιός, 206, 1°; 289, 6°. άνηλώσωσεν, 551, Ν. Υ. 'Ανθίλοχος, 281, c. R. III; 332, 10 άνθος, 239, b; 265, b. ἀνιάζω, 579, f° R. l. άνκαθαρίοντι, 594 (ρ. 440), n. 1. äνχυρα, 242. R. άνούτατος, 554 (p. 397), n. 2. 'Αντεσφόρου, 288 (p. 197), n. 6. άντιάαν, 180, b, R. 'Αντικλεῖν, 377, 1° a. R. I. άντιοόντων, 180, b, R. ἀντλεῖν, 266, 1° R. II. άντρωπος, 287 (p. 197), n. 3. άνύτω, 21 (p. 17), n. 4; 80, R. VI; 574, R. L. ἀνύτω, 21 (p. 17), n. 4. άνω, 385. άνώγειον, 423, R. ἀνώγεω (n. pl.), 423, R.

ἀνώγεων, 423, R. ἄνωχθι, 495, 2° a. άξέμεν, 589. άξετε (impér.), 589. åξίνη, 331. άξιώντων, 180, a, 3°. **ἄξομαι** (passif), 21 (p. 17), n. 4. **ἄξων**, 306, 2°. **ἀοιδός**, 69, 2°. ἀολλέας, 424 (ρ. 304). n. 2. άος, 181, 2°. Αούεντϊνος, 90, 5°. ἄπᾶν, 351, n. ±. äπαξ, 259. ἄπας, 206, 1° R. Η. ἄπαστος, 289, 1°. ἀπαφίσχω, 573, 3°. 'Απείλων, 221, 3° R. ἀπέχτατο, 554, 6°. ἀπελίπαμεν, 554 (p. 407), n. 2. ἀπέλλω, 240, 5°; 565, n. 5. ἀπελύθην (plur.), 561.2°, R.HI. ἀπενάσσατο, 165, 1°. άπεσσούα, 535, 1° R. H. ἀπέφατο, 554, 6°. άπηύρα, 547, 4°; 554, 6°. ἀπίκευ, 181, 3° e, R, Ι, ἀπό, 155; 263. a. άποαίρεο, 528, 1° R. L. ἀποδοκιμᾶ, 181, 1° c. R. L. ἀπόησε [?], 546, Β. ἀποθνήσκω, ἀποθνήσκω. ≟1 (p. 17), n. 4. "Aπολλον, 409, 2° R. I. 'Απόλλω, 377, 1° f. 'Απόλλωνα, 377 (p. 279), n. 2. άποπεράσσει (subj.), 619. 1° b. ἀπορέρηκται, 544, 2° c. άπόρρητος, 228, R. ἀποσταλᾶμεν, 535, 1° R. I. άποτίνοιαν, 625, R. H. άπουν, 377 (p. 278), n. 3. ἀπούρας, 228, R.; 547, 4°. ἀπόφασθε, 554, 8° a. ἀποφθέμην, 180, a. iº. άπυστος, 286, R. ἀπύω, 17, n. 1. άρ, 213. "Αραθθος, 287. ἄρΦρα, 542, 1° b; 600, 2°. άραρεῖν, 542, 1° b; 360. άραρίσκω, 542, 1°b; 573. 3°. άραρυῖα, 600, 2°. ἀράσοντι, 576, 3°. άρατρον, 217, 1°. άργαλέος, 247, 3°. άργής, 268, b. άργός (= ἄεργος), 181, 1° a,

R. I.

ἄργυρος, 26×, b. Αρεοπαγίτης, 220 (ρ. 134), n. 1. άρέσχω, 571, 2°. "Αρευς, 365, R. III. ἀρή, 230, 1° R. Ht. ἀρήν, 359, 2°. άρηρομένος, 554, 11° R. I. 'Αρης, décl., 365, R. III. 'Aριάννη, 289, 5°, b, R, I. άρεθμός, 281, c, R. IV; 307, 1° R. III; 332, 1°. ἄρχτος, 249, 1° c. άρμενος, 584. άρμόττω, 579, 1° R. III. ἄρνυμαι, 249. 1° e; 569. άρόω, 35%, 11° R. 1. άροτρον, 217, 1°. άρπάζω, 221, 6° Β, α; 579, 1°. άρπάξω, 393, 4°; ef. 579 (p. 428), n. 1. άρπάξαι, 579 (ρ. 128), n. l. άρπάσαι, 379, 1° R. Η; ib. (p. 428), n. 1. άρπάσω, 379, 1° R. H; ih. (p. 428), n. 1; 593, n. 1. άρρηκτος, 228, R.; 314, 4° b. άρρην, 17; 249, 1°c; 306, 4° α, R. **ἄρρης**, 359, 5° R. L. **ἄρσην.** 249, 1° c; 306, 4° α; 359, 5° R. f. άρσης, 359, 5° Ι. Ι. Αρτεμέν, 377 (р. 278), п. 2. άρτίπος, 359, 1° R. άρτοχόπος, 333. άρύτω, 374, R. L. **ἄρχαος**, 220 (p. 134), n. 1.  $\hat{\alpha}_{\varsigma} (= \tilde{\epsilon} \omega_{\varsigma}), 181, 2^{\circ}.$ ἀσάλεα, 220 (ρ. 134), n. 1. **ἄσδεσθε**, 546, R. "**Λσχαλαπιόδουρος**, 205, 2° ἄσμενος, 554, 6° R. ἄσομας, 21 (p. 17), n. 4. άσπάζομε, 87. ἀσπαίρω, 249, 1° b. ἀσπάραγος, 281, a, R. L. ἀσπερχές, 206, 1° R. II. ἀσπίς. 352, 3°. άσσα, άττα, 459, 6° b. άσσα, άττα, 459 (p. 325). n. 5. άσσον, 267, R. III. **ἄστεος**, 21 (p. 17), n. 4. ἀστερόες, 353, R. f. **ἄστερου**, 205, 2° a. άστεως, 21 (p. 17), n. 4; 392,3°. άστη (plur.), 423. άστη (ducl), 414.

ἀστήρ, 247, 4°. άσφε, 464. άσφι, 464. άστράπτω, 221. 6° A; 574, R. 11. άστυ, 392, 3°, ἀσφάραγος, 281, a, R, 1. **ἄσω**, 21 (p. 17), n. 4. 'Αταλάτη, 335, 2° d. ἀτάρ, 249. 1° d. ἀτέλεα, 220 (p. 134), n. 1. ἀτελήν, 377. 1° a, R. H. ἀτελίγα, 377, 1° a, R. H. 'Ατθόνειτος, 263, R. ἀτιμάζω, 579, 1° R. I. ἀτιμάω, 579, 2° a. R. I. 'Ατρεϊδας, 'Ατρεϊδης, 189, άτρεμιείν, 594, 1° R. 'Ατρεύς, 80 (ρ. 40), n. 1. åttãς, 263, R. άττασι, 306, 2° R. 1; 495 (p. 358), n. 3. αύαίνω, 21 (ρ. 17), η. 4, αύαίνω, 21 (p. 17), n. 4; 80, R. VI. Αὐεντῖνος, 90, 5°. αύέρυσαν, 228, Β. αὐθάδης, 281, c. R. H. αύίαχοι, 228, Β. αύκά, 217, 4° R. Π. αύληρον, 232. R. αύλησεΰντι, 595, 2°. αύλός, 168, 2°. αύξάνω, 164; 567. αύξω, 164. αὖος, 307, 1° R. Π. αύρηκτος, 69, 4°; 228, R. αύριον, 307, 8°. αύς, 459, 4° R. αύστηρός, 307 (p. 215), n. 1. αύτᾶ, 389. αύτηί, αύταιί, 184, 4° R. L. αὐτός, 444; 459, 4°. αύτοῦ, 465. αὐτόφε, 450. αύτώδης, 281 (p. 190), n. 3. αύω (crier), 90, 1°. αυω (haurio), 164. αύωρος, 396, R. III. αύως, 358, 5°. άφαιρείμενος, 181 (ρ. 103), n. 3. ἀφέτην, 554, 8° c, α, R. II. άφέωνται, 20, n. 3. ἀφήλετο, 547, 1°. 'Αφορδίτη, 331, 'Αφροδίτη, 307, 1° R. III. άφρός, 80 (ρ. 40), η. 1.

άφύη, 370, R. I. άφύων (gén, pl.), 439, 4°. "Αχατία, "Αχαΐα, 189, R. II. "Αχατικός, 87, 3°. ἄχθοματ, 573, 1°. ἀχνάσδημι, 477 (ρ. 349), n. 2. ἄχνη, 281, b. ἄω, 206, 1° R. I. ἀώς, 358, 5°. ἄωτος, 561, 2° a.

## В

βαδιεί. 594, 1° R. Bácouxt, 226, n.2. βαδύ, 69. 4°. βαίνω. 237, 3°; 245, 2°b; 273. 2°: 576. 1°. Bάλανος, 278, 1°. βάλησθα. 503. R. L. βαλλήσω. 17. n. l. βάλλω, 249, 1° b: 273, 2°: 576.1°. βάλοισθα. 503, R. f. βαλών. 249. 1° c. Bανά, 289, 5° a. R. . βάπτω, 574, R. II. βάραγχος, 205, 2° a. βαρύθω, 575, 2°. Bapús, 278, 1°. βάσαν, 554, 6°. βασεΰνται, 595, 2°. βασιλέα. 194. 1°; 376, R. III. βασιλέαν, 377, 1° a. βασελέας, 194, 1°; \$24, Β. ΙΙΙ. βασιλέε. 414. βασιλέες, 419, R. IV. βασελέης, 191, 1°. βασιλέϊ, βασιλεί. 170. 1"; 399, R. H. βασιλείς, 17; 419, Β. ΙΥ. βασιλέος, 194, 2° a. βασιλεύς, 171, 2". βασιλέως, 194, 2° a. βασιλή (acc.), 376, R. III. βασιλήα, 194, 1°. βασιλήας, 194, 1°; 424, R. III. βασιλήες, 194, 1°; 119, R. IV. βασιλή Γος, 229. βασιλήι, 170, 1°; 399, R. II. βασιλήσε, 194, 2°a; 229. βασιλής, 17; 194, 1°; 419, Β. IV. βασκαίνω, 579, 2° b. R. V. Bácks, 571, 1°. Βατάδοι, 90, 5%. Βατάουοι, 90, 5%. βάτην, 554. 6°.

βατός, 273, 2°. βαΰ, 69. βάχχος, 287. βδέλλαι, 237, 4° B. R. βδέω, 17. n. 1; 310, 1°; 576, (p. 424), n. 1. Bé6xuev. 514, 2º a. βεδαώτα. 358 (p. 261). n. 2. βεδαώτερος, 220 (p. 134). βέδλεαι, 192. βέδλημαι, 514. 2° a. βεδλωχώς, 237, 4° A. R.; 544. βεδραμένων, ±37. 4° A. R. წ**ანე**ლმიავ. 575. 3°. βεδρώθω, 575.3°. BEIXXTL, 69, 4°; 226, n. 2. βειλόμενος. 210. 5°: 271 (p. 182), n. 3; 565, n. 5. βείομαι. 591. βέλος, 249, 1°b; 274, 2°R. βέλευς, 171. R. H. Béhheutet, 274 (p. 182). n. 3; 515. n. 6. βελλόμενος, 240, 5°; 565, n. 5. βέλφινος, βελφίνος. 271 .(p. 182). n. 3. βέομαι. 591. βέργον, 69, 4°; 226, n. 2. Βεργίλιος, 95. βέτος, 226, n. 2. βη, 84. βηθι, 495, 2° a. βηλεύς, 69, 4°; 95. βήν. 616. 1°. βήομεν. 621, 1°b; ib. (ρ. 160). n. 1. βήσετο, 589. R. βήω, 621, 1° b. βία. 273, 2° Β. Ι. განწ, 563 (р. 416), п. 1. Bi6&vtt, 563. βιδάς, 544, 2° a. R.; 563. βιδάσχω, 573. 1°. βιβλίον, 216. 1°. βιβρώσχω, 273, 2°; 541, 2° a, R.; 573, 1°. βιδώντα, 563 (p. 416). n. t. Bederv, 69, 4"; 95; 226. n. 2. βιήσεαι (subj.). 619, 1° b. Bings, 390. βισέην, 561, 2° R. IV; 624, 1° c. R. H. βιόμεσθα, 591. βιός (arc), 273, 2° R. I. βίος (vie), 273, 2° R. I. βιώην. 561, 2° R. IV; 624, 1° e. R. II.

βλάδη, 282. βλάπτω, 574, R. H. βλαστάνω, 567. βλάσφημος, 327. βλέννος, 307, 9° R. II. βλεψεῖσθαι. 595, 1°. βλήεται, 622, 2°. βληρ. 575, 2°. βλίττω. 237, 4° Α, β: 579, 1°. βλώσχω, 237, 4°; 571, 3°. βοαθησίοντι. 595. 2°. βόαξ, 181, 4° a. βόας, 424, R. III. βόε, 414. βόεος, 220 (ρ. 134), n. 1. βόες, 419, R. III. Boixixp. 69, 4°. βόλδετος, 327, b. βολή, 273, 21. βόλιμος, 333. βόλετος, 327, b. βόλλα, 240, 5°. βόλλομας, 273, 2°. βορά. 277, 2° b. Βορέω, 194 (р. 113), п. 2; 396, (p. 291), n. 2. βόρμαξ. 333. βόρος, 153, βορρã. 396, R. I. βοσχήσω. 593, 5". βόσχω, 571, 1°. βουχολιαξή, 595, 1°. βουλά, 11, R. L. βούλει, 514, R. III. βουλεύω. 579, 2° d, lt. βουλή, 240, 5°. βουλήσομαι. 593, 5°. βούλομαι, 95; 240, 5°: 273, 2°; 565, n. 5. βους, 77. 1°; 193; 273, 2°; 273, 2° a, R.; 365; ib. (p. 271), n. 2 et 4. βοῦς (n. pl.), 419, lt. lll. βους (acc. pl.), 424, R. III. βράγχος, 205, 2° a. βράζω, 579 (p. 428), n. 2. Spanery, 555, 2°. βραχέως (gén.), 392. 3° R. βρέμω, 237, 4° Β. βρένθος, 278. 1°. βρενθύομαι, 278, 1°. βρέτας, 358, 3°. βρήτωρ, 69, 4°. βρίζα, 69. 4°. βρίθω, 575, 1°. βρίσδα, 69, 4°; ±32, R. βρομέω. 581. βροντή, 237, 1°. βροτός, 237, 4° Α. β.

βρύχω, 17, n. 1. βρωτήρ, 273, 2°. βυδλίον, βύδλος, 216, 1°. βύχτης, 263, a. βυλά, 85. βύρμαξ, 333. βωθέω-ῶ, 181, 4° c. R. H. βωλά, 11, R. 1. βῶς, 181, 4° a. βῶς, 365 (p. 271), n. 4. βῶς acc. pl.), 424, R. HI. βῶσαι, βώσας, 181, 4° c. R. H.

## Г

γã, 180, a, 1°: 181, 2°. γαῖα, 180, a 1°. γαίω, 165, 1°; 575, 2°. γάλα, 336. γαμέτρας, 181, 2°. γανύσκομαι, 571 (p. 419), n. 5. γαργαίρω, 542, 1° a; 577, 1°. γάργαρα, 269, b. γαῦρος, 165, 1°· γέγακα, 245 (ρ. 155), η. 3; 260, γέγαμεν, 259; 601. γεγάτην, 611. **γεγαώς**, 245 (p. 155), n. 3. γεγαώτα, 358 (p. 261), n. 2. γέγευμαι, 604, ΙΙ. ΙΙ. γέγονα, 254; 604. γεγονεῖα, 358 (р. 261), п. 2. γεγράφαται, 533, Π. 1. γεγράφθωσαν, 532, 4° R. γεγράψεται, 593, 6°. Γέλα, 370, R. I. γέλας, 480, Π.; 562, n. 2. γέλαιμι, 562. γέλαις, 562, п. 2. γέλαμε, 554, 11° II. I. γελᾶντι, γελᾶσα, 181, 1° d. R. II. γελάω, 579, 1°. γέλων, γέλωτα, 377, 1° d. γέμω, 270, b. γενεά, 370, 1°. γενεᾶτις, 220 (ρ. 134), n. 1. γενειάζω, 579, 1° II. I. γενειάσχω, 571 (p. 419). n. 6. γενέσθαι, 555, 1° R. I. γένητοι, 515, n. 6. γένος, 151; 254. γέντο (il pril), 237, 1°. γέντο (il devint), 554, 9° e. γέρανος, 269, b. γέρας, 358, 3°. γέργερα, 269, b.

γέρων, 356; ib. (p.257), n. 5. γεύνων, 171, 3°, **γεύομα**ς, 267, b. γέφυρα, 371, 2°. γεωμέτρα (voc.), 410, 2°, γεωμέτρης, 181, 2°. γη, 181, 2°. γηθέω, 211, 7°: 266, 3° b. γήθομαι, 575, 2". γῆρας, 35%, 3%. γηράσκω, 571, 2°. γίγας, 196. 3°. **γίγνομαι.** 144: 254: 542, 3°. **γεγνώσκω**, 306, 2°; 573, 1°. γινιούμενον, 289, 5° b, R. L. γιννόμενον, 2×9, 5° b, R. L. γίνομαι, 21 (ρ. 17), η. 4; 289, 5° b. R. I. γινυμέναν, 289,5° b, R. I. γενώσχω, 21 (p. 17), n. 4; 289, 5° b, R. 1. γινώσκωισι, 174, 2° ΙΙ. γενώσχω, 572. γλυχύς, 364. γλύφειν, γλύφων, 555 (p.410), γλώσσα, γλώττα, 221, 6° B, β; 371.1°. γλώξ, 371, 1°. γλώχες, 221, 6° Β, β. γλωχίς, 221, 6° Β, β; 371, 1°. γνοίην, 624, 1° c. γνῷ, 622, 2°. γνῶθε. 495, 2° a. γνώομεν, 622, 20. γνώσχω. 571, 3°. γνωτός, 154. γοίδημε. 477 (р. 349). п. 2; γόμος, 270, b. γόνατα. 230, 1° R. H. γόγγα, 230, 1° R. L. **γοΰνα**, 230, 1° R. III ; 234, 10°. γρόλε, 414. γρᾶες, 419, R. III. γραμματέχν, 377, 1° a. γραύις, γραύις, 365 (p. 271). γραύς, 365; ib. (p. 271), n. 2 γραΰς (n. pl.), \$19, R. III. γραΰς (acc. pl.), 424, R. III. γράφηντι, 622, 1°. γράφωισι, 174, 2° R. **γρη**ပ်ς, 193 (p. 112), n. 5; 365 (p. 271), n. 3. **γρηΰς**, 365 (p. 271), n. 3. γρόπτα, 249, 1° R. H. γύναι, 336.

γυναΐκαν, 377, 1° a. γυνή, 275, 2° a.

#### Δ

δαερ. 409, 2º R. I. δάFιον, 69, 2°. δάζαθαι. 289, 4°; 306, 2° R. H. δαήναι. 307, 1° R. IV. δαήρ, 230, 2°; 266, 2° R. V. δαῖ, 496, 1° R. III. δαίνῦαι, 621, 1° a, R. L. δαινύτο, 624, 1° b, R. IV. δαίω, 165, 1°; 221, 1°. δάχνω, 565. δάχτυλος, 331. δάμαρ, δάμαρς, 352, R. II. δάμασα, 551, 11° R. L δαμάσσαι, 583, 1° R. H. δαμάω, 554, 11° R. L δάμεν, 535, 1°. δαμήετε, 622, 20. δαμήω, 622, <u>2</u>°. δαμεώοντες, 579, 2° b. R. IV. δάμνα (impér.), 493, 1°. δάμνημε, 564. δάμολία, 289, 6° R. III. Δαμοτέλειν, 377, 1° a, B. I. δαμοτέλην, 377. 1° a, B. B. Δανα. 181, 1°b, R. I. δανείζω, 258. δάνος, 258. δαπανάω, 566, R. δαρθάνω, 567. δάρσις, 249, 1° a. δαρτός, 249, 1° a. δάσσασθαι, 289, 4°; 306, 2° II. II. δάττα00αι, 289, 4°; 306, 2° R. 11. δαῶμεν, 622, 2°. δεάμην, 554, 11°. δέᾶται, 621, 1° a. δέατο, 55%, 11°. δέᾶτοι, 551, 11°. δέγμενος, 554, 9° b. δεδάασθαι, 180, b. R. δεδαυμένος, 165, 1°. δέδειχα, 281, c, R. V; 606. δεδήσεται, 593, 6° R. δεδιείην, 624, 1° a. δεδίσχομαι (saluer), 573, 2°. Sedioxopae (chercher à faire peur), 573, 2°. δεδόχχθαι, 287. **δέδορκα**, 259. δεδροικώς, 230, 3°. δέδωχα, 607.

deidie. 613. δείδιθι, 495, 2° a. SeiSepev. 230, 3° R.; 543, 2°. δειδίσχομαι. 542,2° R./p.383), δείδω, 220. δειχνύασι, 486, R. III. δείχνυε, 495, 2° c. δείχνυμι. 158: 266. 2°; 569. δειχνύσι, 4×6, R. III; ib. (p. 353), n. t. δειχνύω. 477, R. I; 569, R. II. Seihouxt, 274, 20. δείνα. 459 (p. 322). n. 1. δείξει (subj.). 619, 1° b. δεΐος, 514. R. H. δείους, 181, 3° c, R.1: cf. 514. R. 11. δειπνιεΐν, 594. I° R. δειπνίζω, 579, 1° R. I. δειρή, 230, 1° R. III. δείρω, 576, 2°. δειχθήσειν, 535, 4° R. δειχθησούντι. 535, 4° R. δέκα, 245, 2° a; 265, a; 266, 2°. δεκαετής, 183 (ρ. 105). n.5. δεκέτει. δεκέτεις. 183 (p.105), n. 5. δέχομαι. 281, c. R. V. δέχοτος, 245 (р. 154), n. 3. δέλφαξ. 274, 2%. δελφίν, 359, 4°. δελφές, 359, 4°. δελφύς, 273, 2° Β. Η: 274, 2°. δέμας, 358, 3°. δεμδλεῖς, 237, 1° B, R. Séos, 220. δέπά, 180 (p. 97), n. 2. δέπα, 180. a, 1°. δέπας, 358, 3°. δέρα, 230, 1° R. H. δέρη, 230, 1° R. Η: 370 (p. 274), n. 1. δέρχομαι. 259; 267 a. δέρρα, 230, 1° R. II; 370 (p. 274), n. 1. δέσποτα (voc.), 410, 2° R. δεσπότης, 241. 1". δευρί, 184. 4° R. L. Δεύς, 221, 6° Β, α; 314, 4° b. δέχαται, 554, 9° b. δέχομαι, 281, c, R. V. ΔΕεινέα, 230, 3°. **ბუ**, 180 (р. 98), п. 3. Δηάνειρα, 371, 2° R. δήδεχτο. 342, 2° R.; 358. δηδέγαται, 542, 2° R.; 558. δηδίσχομαι, 542, 2° II. δήεις (fut.), 591.

δηλοΐν, 21 (p. 17). n. 4. δήλομαι. 240, 5°; 274, 2°; 565, n. 5. Δήμητερ. 409. 2° R. I. ΔημοφάFων, 69. 2°. δήνεα, 307, 1° R. IV. δηρίομαι. 579. 2° c. δήσας, 353, R. I. ວີກັດຮຸ້ນ. 180 (p. 98). n. 3. Δί (dat.), 180, a. 4°. Δί (acc.), 213, R. II; 377, 1° f. διά. 96. δίαιτα, 371, 3°. διακεκρίδαται. 533. Β. Η. διαπεινάμες, 181, 1° d. R. H. διασκεδᾶς, 181, 1° c. R. I. διατετέλεχαν, 494, R. H. διαττάω, 306, 5° R.H. Διδαί Fων. 221, 1°. διδάξω, 573, 1° R: 593. 4°. διδάσχω, 542, 3°; 573, 1°. διδέντων. 556. l°. δίδημι, 556, 1°. διδόασι, 486, Β. ΙΙΙ. διδοίην, 220, R. II; 624, 1° b. διδοῖς, διδοῖ. 556, I° R. III. διδόσθω, 532. 1°. δίδου, 495, 2° e; 556, 1° R. II. διδούσι (3° p. pl.). 486. R. III; ib. (p. 353), n. I. διδράσχω. 573, 1°. δίδων, 629, 3° R. διδώσω, 573, 1° R; 593, 4°. δ:εγέλα. 554. 11° R. I. διείλεγμαι, 544, 2° c. διελέγην (3° p. pl.), 193, R.; 561, 2º R. III. δίεμαι, 554, 11°; ib. (p. 108), n. 3. ΔιFi. 69. 2°; 147; 229. Δι Γείθεμις. 229. ΔιΓίδωρους, 220. δίζηαι, 514. R. I. δίζημαι, 563. δεζήσομαι. 373, 1° R. δίζομαι, 557. Δίκα, 410, 1° R. δικάζω, 579, 1° R. I. δικᾶν, 594, 2° R. I. δικαξήτω, 579, to R. II. δικάω, 594, 2° II. I. Sixn. 147, R. II. Διογένειν, 377, 1° a, R. I. Διόζοτος, 95. Διόθεν, 387, 1°. Scockév, 629, 3°. Διός, 96; 229. δέος, 158, n. 1. Διοτέμα, 370, R. I.

διπλεῖ, 402, Β. διπλείαν, 181, 4° c, R. I. διπλή (adj. fém.), 181, 4° c, R. I. διπλη (adv.). 389. R. I. 6ic, 230. 3° δίσχος, 289, 3°. διφούρα, 85 (p. 43), n. 4. δίφρος, 254. διψά, 181, 1° c. R. I. δίομαι, 554 (p. 408). n. 3. δίω. 554 (p. 408), n. 3; 576, l°R. διωκάθω, 575, 2°. δο Fέναι, 628, 5°. Soinv, 624. 1°b. δοχιμάζω, 579, 1° R. I. δοχιμαξέω, 579, 1° R. II. δοχίμοιμι, 562; ib. n. 2. δοχίμωμι, 562. δολφός, 273, 2° R. H. δόμεν, 239, c; 399, 1°. δόμην, 629, 1° R. I. δόξα, 371, 1°. δοξεῖτε, 595, 1°. δός, 495, 2° b. δόσχον, 571. 2° R. δοτήρ, 357, R. II. δοτός. 258. δουλεύω, 579, 2° d, R. δοῦλος, 176. δούναι, 628, 5°. δουρός, 230, 1° R. III. Spainy, 624, 1° c. δραχών, 251. δρᾶς, 576, 3°. δρατός, 249, 1° a. δρίφος, 332, 2°. δρύε, 414. δρύες. 419, R. II. δοῦς (acc. pl.). 424. δρύφακτος, 247, 3° R. a. δρῶ, 576, 3°. δρώην, 625, IL III. δρώψ, 240, 4°. δύη, 624, 1° c, R. I. მშმა. 495. 2° a. δύμεν, 624, i° c, R. I. δύνα, 514 (p. 367), n. 4. δύναμαι, 564. δύναμαι (subj.), 621, 1° a. δύνασαι, 514, 11.1. δύο, 199 (p. 116), n. 6; 4 t 5, R. δύσετο, 589, R. δυσμένην, 377, 1° a, R. H. δύστηνος, 314, 1°. δύσχεμος, 238. δύσχεστος, 314, 1°. စိပ်ω, 199 (p. 116), n. 6. δώδεχα, 230, 3°.

δώην, 625, R.V. δώομεν, 621, 1°b. δωρεά, 181, 3°b, R.1; 220 (p. 134), n. 1; 370, 1°. δωρετά, 181, 3°b, R. 1; 220 (p. 134), n. 1; 370 (p. 274), n. 2. δώρον, 154. δώτωρ, 357, R. II.

## E

€, 230, 8° a; 464. έα (impf.), 554.9° a. α. έα (opt.), 554 (p. 403), n. 4. ἐάγην, 547, 3° e. ἐάγην, 547, 3° e, R.; ib. 4°. έαδον, 547, 4° R. έάλων, 17; 547, 4°; 561, 2°b. έάλωχα, 17. **ἐάνασσε**, 547, 3° c. έάνδανον, 517, 1° R. **ἔαξα**, 547, 3° e. έας, 554 (ρ. 402), π. 3. ἔασι, 245, 2° a, R.; 505, B. 3° R.; 554 (p. 402), n. 2. **ἔασσ**α, 554, 9° a, α (p. 103). **ἔατε**, 554 (ρ. 402), n. 3. έατοῦ. 90. έαυτοῦ, 465. ἔβάγ, 494, 1°. ຮັດຂຸນ (sing.), 561. 1°. ຮັດຂັ້ນ (plur.), 561, 2° R. III. **έδδεμήχοντα**, 205, 2° a. **ἔδδομος**, 205. 2° a. έδίων, 561, 2° b. ἐδλάστηκα, 34%, t° b; ib, n. t. ἔδλαστον, 574. ἔ6λην, 561, 2° a. ἔ6λισα, 548. **ἔδλω**, 237. 4° A, R.; 361, 2° b. ¿600λόμην, 17. **ἔδρω**, 561, 2° b. έγ (= έν), 99. έγ (= έx, έξ), 310. 1°.  $\tilde{\epsilon}_{\Upsilon} (= \tilde{\epsilon}_{\xi}), 310, 1^{\circ}.$ ἔγγονος, 309, R. H. **ἐγγύ, ἐγγύς**, 385. έγέγευντο, 604, R. II. **ἔγεντο**, 208, R.; 554, 9° e. έγήγεραα, 600, 2° R. **ἐγκαθείσατο**, 547, 1° Β. **ἐγχίχρᾶ**, 563. ἐγχότραφος, 332, 2°. ἔγμεν, 554. 9° b. ἔγνον, 561, 2° IL. III. ἔγνωχα, 544, 1°b; ib. n. 1.

ἔγνων, 561, 2° b.

ἔγνωσμας, 604, R. IV. ἔγραμμας, 327, a; 514, 1°b; ib. n. ₹. ἔγρατται, 263, R. έγρήγορα, 512, 1° R. ἐ[γ]ρυᾶ, 535, I"R. B. ἐγώ (décl.), 462. ἐγῷμαι, 89, 3°. ένών, 462. έδάρην, 219, 1° e. ἔδαρθον, 575. 1°. έδδεισεν. 230, 3° R. **ἐδδίηται**, 267, R. Η; 309, R.Η. έδέησα, 386, R. VI. ἔδεθλον, 307, 1° R. Β. έδείδισαν. 611. **ἐδεύησα**, 586, R. VI. έδηδώς, 600, 2° R. **ຂໍດີເດືອນນ**, 586, 1º R. Ht. **ἐδιήτων**, 551, R. IV. έδμεναι, 55 k, 9° b. έδνα, 206, 1°. έδνάομαι, 579, 2° a. R. l. ἔδομαι, 391 ; 619, 1° a, R. RR. ἔδραθον, 575, 1°. έδρακον, 239. ἔδραν, 561, 1°. ĕ85v, 354, 4°. ἔδύν, 494, 1°. έδω, 266, 2°; 591. ἔδωχα, 554, 8° d, α, R. : 554, 100. έέ. 46 ¥. ἔεδνα, 206, t°. ἐείχοσι. ±06, 1°. ἔειξε. 5 17. 3° b. ἔειπον, 547, 3° b. ἐείσατο, 517, 3° b. ἐέλδωρ, 357, R. BL. έέλααι. 306, 4° β. ἐέργαθεν, 575, 2". ἔερδον, 347, 3° a. έέρση, 206, 1°. έέσσατο, 547, 1° R. έέσσατο, 347. 3° a. έFαδε, 347, 3°; ib. 4° R. έΓεξε. 517.3°. ἐΓεργάσατο, 547, 3°. ἔΓερξα, 547, 3° έ**Γός**, 151, R.H, 2°; 233, R. U; 466, 3°. έζεσμαι, 604, Β. Π. έζην. 561 (p. 414), n. 1. έζομαι, 96. ἔζωμαι. ἔζωσμαι, 544, 2° d ; 604, R.H. **ἔηκα**, 307 (p. 215), n. 3 ; 547, 2° (p. 387), n. 5; 554, 8° d, α. R: ib. 10°.

**ἔην.** 554, 9° a, α (ρ. 403). έήνδανον, 547 (ρ. 390), п. 1. έῆς (poss.), 459, 5" R. H. **ະກຸς** (rel.). 459, 5° R. H. **ἔησθα**, 554, 9° a, α (p. 403), **ἐθέλησα**, 586, R. VI. **ἐθέλησθα**, 503, R. I. έθέλω, 206 (р. 123), п. 6. έθέλωμε, 477, R. II. έθεν, 464. έθεθε.72. ຮັ**θ**ευ, 181. 3° c. R. I. **ἔθηκα**, 554, 8° d, α, II.; ib.10°. έθηναι, 307, 1° R. Η. **ἐθιοῦσι**, 394, 1° R. ἔθος, 307, 2°. έθρισε, 208, Β. **ἐθώκατι**, 505, Β, 3°. εį (tu iras), 478, 1°. εί (ta es), 478, 1° R. εξαται, 554 (ρ. 406), η. 1. εἶδαν, 494, Β. Η. είδαρ, 230, 3° R. εϊδεα, 383, 24. είδείην, 624, 1° a. εἰδεῖν, 551, R. V. εἰδέναι, 628, 3°. είδέσθαι, 628 (р. 467), η. 1, εϊδετε (subj.), 619, 1° c. **ຣະເວີດພຣ**y (subj.), 619, 1° c. είδον, 547, 3° h. είδος, 253. είδῶ, 619, 1° b, R. L. είδώς, 230, 3°. EIE, 554, 1° a, R. είεν, 624, I°a, R. I. εξημεν. 260, 1°. εξην, 221, 5°; 624, 1° a. είης, 152; 257, Β. είησθα, 503, R. I. είθην, 547, 1°. εϊθιζον, 547, 4° R. είκαζον, 21 (р. 17), п. 4; 547, 3° b. εἰκάθω, 575, 2°. είχον, 547, 3° b. εξκοσι, 206, 1°; 227; 245 (ρ. 154), n. 3; 267, a; 289 (p. 200), n. 4. ἐἔκτην, 588; ib. (p. 436), n. 1; είχω, 269, a; 554, 10°. είλατο, 554 (р. 407), n. 2. εϊλεγμαι, 544, 2° c. εϊλευ, 181, 3° c, R. 1. είλήλουθα, 160; 604. εϊληφα, 307, 4°; 544, 2° b. είληχα, 544, 2° с. είλίχατο, 606.

εϊλομαι, 565. η. 5. είλον, 547, 1°. εϊλω, 240, 5°. είμα, 307, 9°. εϊμαρται, 307, 9°; 544, 1° c. εἰμέν, 554 (ρ. 402). n. 1. εἰμεν (inf.), 11, R. 1; 629. 1°. sipsev (opt.), 148; 257. R.; 624, 1° a. είμεν. 307 (p. 215), n. 3; 547. 1°; 554, 8° c, α. R. H. είμές, 554 (ρ. 402), η. Ι. sipi, 147; 307, 9°; conj. 554. 9° a, α. είμε. 554, 1°; ib. (p. 394), π. 2; 591. είν, 170, R. I. είν. 629, 3° R. štv (acc.), 463 (p. 339). n. 3. είναι, 628, 5°. εϊνατος, 230, 1° R. III. εΐνεκα, 230, 1° R. III. εϊνυμι. 307, 9° R. II. sto. 464 (p. 341), n. 2. είπα. 554, 10°; ib. (p. 407 , n.2. ειπαι. 628, 2°. εἰπέ, 496, 1° R. Ι. εἰπεῖν, 554 (ρ. 407), η. 3. εϊπησθα, 503, Β. Ι. εϊποισαν, 20, n. 3. είπόμην, 307 (p. 215), n. 3; 547, 1°. είπον, 547, 3° h; conj. 554 (p. 407), n. 2. εϊπωμι, 477, R. H. είργαζόμην, 547, 3° a. εξργασται. 180 (p. 98). n. 1. εϊργνυμι, 80, Β. ΥΙ. ετργω, 80, R. VI. είρέθη, 550, R. εϊρηκα, εἴρημαι, 544, 2° c. εἰρος, 234, 9°. είρπον, 547, 1°. εϊρως, 88, 5°. εξρωτέω 181 (p. 101), n. 1. είς, 196 (p. 113), n. 3. είς, εϊς (tu es), 478, 2°; 554 (p. 401), n. 2. είς (un), 237, 2°; 241, 1°h, β; 359,50. είς (un) 241, 1° b, α. είσα, 547, 1° R. είσας, 547, 1° R. είσεν, 170, 1°. εἰσήνειγκαν, 551 (ρ.407), η. Ι. εἶσθα, 503, R. L. είσί, 307 (p. 215), n. 1; 486 (p. 352), n. 3. είσι, 158; 251.

ἐΐσχω, 289, 3°; 573, 2°. είσον, 547, 1° R. είστήχειν, 547, 1°. είστήκη, 610. Β. είστίων, 547, 3° a. εἴσχηκα, εἴσχημαι, 544, 2° c. είτηκε, 550, R. είτήσατο. 550, R. είτο, 554, 8° c, α, R. II. είχον, 547, 1°; cf. p. 98, n. l. είωθα, 230, 8°b; 544. 1° c. ἐχ, 335, 4°. ἕx (= ἕξ), 314, 6°; 335, 4°. Έκάβη, 216, 1°. έχάθευδον. 551, R. III. έχάθιζον, 551, R. III. έκάς, 230, 8° a. **ἕχαστος**, 230, 8° a. έχατόμδη, 275, 2° a, R. έχατόν. 206, 1° R. L.; 245, έχαυσα. 194 (p. 112), n. 6. έχδυμεν. 624. 1° c, R. I. έχεα, 194 (p. f12), n. 6. έχεῖνος, 206 (p. 123), n. 6; 444; 459, 3°, έχέχλετο, 559. έχερσα. 586 (p. 434). n. 3. Έχεφυλος, 288 (р. 197). n. 6. έχηα, 194 (p. 112), n. 6; 554, 10°. έχχαίδεχα. 314(p. 229), n. 2. ἐκλάπην. 249, 1° a. έκλίθην, 578 (p. 426), n. 1. ἔχλυον, 554, 3° R. έχοντόδοιχ, 245 (p. 154). n. 3. ἔχπαγλος, 247, 3° R., a. ἕχπεδος, 314, 6°. έχρερευχώς, 544, 2° c. ἔχρυφθεν. 535 (p. 377), n. 3. **ἔχτἄ.** 554 (p. 397), n. 2. EXTABLEV. 260, 2°; 554. 6°. **ἔκτἄν**, 554 (p. 397), n. 2. **ἔχταγογ**, 554, 6°. ἐκτάσα, 181, 1° d, R. II. ἐκτεθήκανθι. 505 (p. 365), n.3. ëxτημαι, 327, a; 544, 1° b; ib. n. 1. έχτός, 286. R.; 386. **ἔχτοσθεν**, 387, n. 3. έχχθέματα, 287. έλα, 181, 2°. έλάα, 181, 2°; 230 (p. 140), n. 2; 370, R. H. έλαία, 181, 2°; 230 (ρ. 140), n. 2; 370, R. H. έλαίη, 370, R. H. ελάμε, 554, 11° R. I.

έλάντω, 500, 2° R. I; 554, 11° έλάσσαι, 583, 1° R. II. έλάσσως, 181, 4° b, R. H. έλάσσων, έλάττων, 2±1, 6° B, 3; 275, 1°. ἕλαφος, 240, 5° R. έλαφρός. 275. 1°; ib. 2° a. έλαχιστότερος, 20, n. 3. έλαχύς, 221, 6° Β, β; 275, 2° a. έλεεινός. έλεινός, 180, a, 2° R. I. έληλάατο, 533, R. H. έληλάδατο, 533, R. Η. **ἐλήλυθα**, 60%. έλήλυθαν, 20. n. 3. έλθέ, 496, 1° R. I. έλθετῶς. 495 (p. 359), n. 1; 496, 2° b. έλίκη, 249, 2° b. έλενύω, 17. n. l. έλιπον, 253; 259. έλλά, 246; 265, R. ΠΙ. έλλαδε, 307, 4° R.; 548. έλλαθι.307,8°; 558, **ἔλλατε**, 558. ελλείπω (crét., p. εκλείπω), 307, 8° R. έλλός, 240, 5° Η. έλμενς, 241. 1° R, III. έλπίδαν, 377, 1° a. έλπίζω, 579, 1°. έλπομαι. 151, R. II, 2°. έλσαι, 306, 4° β. έλων, 555. 1° R. Ι. ελωρ, 357, R. III. έμ., 99. ἔμαθαν, 494, R. II. έμαυτοῦ, 465. έμδραμένη. 544, 2° d. ἔμδραται, 237, 4° A. R. ἐμέθεν. 462. εμέθω, 575, 2°. Eµειχτο, 581. ἔμειν, 554, 9° a. α, R. I (p. 404). έμεῖο, 221, 5°; 462. ἐμέμηχον, 613. έμέν (acc.), 462. ἐμέν (1°° p. pl.), 554, 9° a, α, R. 1 (p. 404). ἔμεν. ἔμεναι, 554, 9° a, α, R. I (p. 404). έμέο, 221, 5°; 462. **ἐμέος**, 462 (p. 337), n. 2. ἐμεῦ, 171, R. H; 181, 3°c, R. 1; 221. 3°; 462. έμεῦς, 171, Η. ΙΙ. έλαιινός, έλαϊνός, 189, R. H. | έμέω, 151, R. H, 2°; 236, b; 55%, 11°, R. L.

έμεωυτοῦ, 177; 465, Β. **ἐμί**, 554, 9° a, α, II. I (p. 404). **ἔμιγεν**, 193. **ἐμίν** (dat.), 462. ἔμμαθεν, 548, n. 2. ἔμμεν, 629, 1°. **ἐμμενίω**, 594 (p. 440), n. l. έμμένω. 240. 2°. **ἐμμί**, 307, 9°; 554(p. 401). n. I. έμμόραντι, 307. 5°. ἔμμορε, 307, 5°; 548. έμός, 466, 1°. έμους, 462 (p. 337), n. 2. ἐμπλήμενος, 561, 2° a. ἐμῶς, 462 (p. 337), n. 2. έν, 213; **2**39, c. **Ev**. 238; 259. έναγωνιεύμαι, 594, 1° R. ένγύς, 242, R. ένδεδήμηκα. 600, 1° R. ἐνδίεσαν, 554, 11°. ένέγκας, 554 (p. 407), n. 1. **ἐνεγκεῖν**, 542, 1°b; 554(p. 407). n. 1. èνεῖκαι, 628, 2°. ένεκα, 230, 1° ll. ll. ἐνέπω, 278, 1°. ένη δώη αις, 307 (p. 214), n. 3. ένη, 239, b. ένήνεγκται, 600 (p. 416). n. 2. ένήνογα, 600 (p. 116), n. 2. ένθα, 155, R., 5°; 387, 2°. **ἔνθω**, 554, 9° a. α (ρ. 403). έγί, 170, R. I; 213. ἐνίπαπον, 542, 4°. ένισπες (impér.), 496, 2° a. ένίσποι, 278, 1°. έννέα, 151, R. II, 2°. έννεον, 514. ἔννη, 561, 2° a. ἔννυθεν, 307, 5°; 544. 2° b. εννυμε, 307, 9°R. Η; 569, R. I. ένς (dans), 241. 1°. ἔνς (un), 237, 2°. έντασσι, 430, 3° R. III. ἐνταυθί, 184, 4° R. I. ἐντάφην, 629, 3° R. **ἔντες**, 554, 9° a. α (p. 403). ἐντί (3° p. sing.), 554 (p. 401), ἐντί (3° p. pl.). 307 (p. 215), n. 1; 486 (p. 352), n. 3; 554 (p. 402), n. 2. ἐντός, 386. έντυγχανόντοις, 428, Β. ἔντω, 554, 9° a, α (p. 403). ἔντων, 554, 9° a, α (p. 403). EE, 230, 8° a. έξαμμαι, 604, R. V.

έξανγελίω, 594 (p. 440), n. l. | ἐπιστητός, 554 (p. 399), n. l. έξανδραποδιεύνται, 394, IOR. έξαῦσαι, 164. ἐξερρύα, 535, 1° R. II. έξέτρω, 561, 2° b. ἐξήστω, 554 (p. 403), n. 2. ἕξω. 307, 1° R. H. **ἔο**, 464. έοῖ, 464. **ἔοι**, 554. 9° a, α, Η. Η (ρ. 404); 624 (p. 462), n. 2. ἔοες, 624 (p. 462), n. 2. εον (imparf.), 554, 9° a, α, R. H. (p. 404). ἐόντω, 554, 9° a, α, R. H (p. 404). έοργέτης, 90. έορες, 329. έός. 464 (p. 341), n. 1; 466, 3°. έούρησα, 547, 3° g. έπαθον, 259. ἐπάξα, 1×1, 1° d, R. II. ἐπαυρίσχω, 571. 4°. ἔπεαι, 274, 1° R. Π. έπείνεκε, 550, Β. ἐπελάντω, 554, H° R. L ἐπελάσθω, 532, 1°. ἔπεος, 274, 1° ΙΙ. ΙΙ. έπέπιθμεν. 611. ἐπέπλων, 561, 2° a. ἔπεσαν, 20, n. 3. ἔπεσον, 589, R. ἔπετον, 289, 6° R. H; 589, R. ἔπεφνον, 273, 3°; 559, έπέφυχον, 613. 'Επίασσα, 554, 1° a. ἐπίδδαι, 282. έπιδεί, 84: 88. Ἐπίδορομος, 205, 2° a. ἐπίεσται, 554, 9° b. ἐπιθεῖαν, 624, I° a, R. I. έπιθόμην, 253. ἐπικαλεν. 180, a, 2º R. III. έπιχαταδαλίοντι, 594 (ρ. 440), n. 1. ἐπιμέλεσθον (impér.), 532. 3° R. έπιμελήθην, 629, 3° R. ἐπιμεληθησεῦντι, 535. 4° R. έπιμέλομαι, έπιμελούμαι, ἐπιπηρήται, 221, 2°. ἐπισιτιεύμενοι, 594, 1° R. ἐπίστα, 314 (p. 367), n. 4. ἐπίστασαι, 514, R. I. ἐπίστασο, 522 (p. 371), n. 1. ἐπίστἄται, 554, 8° h, α. ἐπίστηται (indic.), 554 (p.399). n. I.

έπίστω, 322 (р. 371), в. 1. έπιτετελεχεία, 358 (p. 261), ἐπιτετροπευμένος, 600, 1° R. ἐπιγωριάζω, 579, 1° k. l. ἔπλετο, 273, 1°. έπλευσα, 586. ἐποίεν, 180, a, 2° R. III. ἐποιοῦσαν, 20, n. 3. ἔπομαι, 273, 1°. ἐπομμάδιος, 307, 10°. έπρία, 181, 1° d, R. H. έπτά, 264. έπταετής, 183 (p. 105), n. 5. έπτάποδα, 377 (p. 278), n. 3. έπτέτης, έπτέτων, 183 (ρ. 105), n. 5. ἔπτην, 354 (p. 408), n. 2. ἐπτόμην, 254; 263, a. **ἔΡτος**, 72. **ἔραζε**, 96 (p. 55), n. 2. ἔραμαι, 554, 11°. έρατός, 249 (p. 159), n. 1. **ἔργον**, 246; 267 b. ἔρδω, 17, n. l ; 576, 2°. 'Ερέδευς, 181, 3° c, R. I. ἔρεδος, 206, I°; 273, 2°. Έρεμής, 203, 1°. έρέπτω, 574, R. Π. έρετμός, 308, 3° R. I. Έρέτρια, 80, R. VI; 371, 1°. ἔρευθος, 253. **ὲρεύθω**, 265, b. έρηρέδαται, 533, R. II. έρήρεισμαι, 604, R. IV. έρηρίδαται, 533, Β. Π. ἔριν, 377, I° b. Έρινύες, 419, Β. Π. ἐρίξαι, 579, 1° R. H. Έρμῆς, 180 (p. 98), n. 3. 'Ερμώνοσσα, 'Ερμώνασσα, 217, 19. **ἐροτός**, 155 (p. 90), n. 2; 249 (p. 159), n. 1. **ἔρπω**, 17, n. 1; 264. ἐρράδαται, 533, R. II. έρράδατο, 333, R. II. έρρέθην, 228, Β. έρρεον, 247, 4°; 548. έρρηγεῖα, 358 (p. 261), n. 2. έρρήθην, 228, Β. ἔρρηξα, 228 lt. ; 543. ἔρρεμμαε, 544, 2° €. ἔρριφα, 544, 2° d. ἔρρωγα. 514, 2° d. έρση, 206, 1°. **ἔρσην**, 249, 1°c; 306, 4°α; 359, 5° R. I.

έρυθρός, 206, 1°; 253; 265,b; | ἔσταλμαι, 604. 266, 3° b. ἐρΰχχχον. 542, 4°. ξρύχανάω, 566, R. έρυχάνω. 566. R. έρχείω, 576 (p. 424), n. 2. ές, 17: 196 (p. 115), n. 3; 241, 10.  $\grave{\epsilon}\varsigma (=\grave{\epsilon}\nu), 99.$ ές (= έχ, έξ). 314 (p. 229), n. 1; 335, 4°. ἕς (= ἕξ), 335, 4°. ες (impér.), 495, 2° b. ἔσαν, 554, 9° a, α, R.I(p. 404). έσδεσμαι, 60%, R. II. **ἔσδην**. 561, 2° a. ἔσγονος. 309, R. II; 310, 1°. ἐσδέλλοντες. 274 (p. 182).n. 2. έσδοσις, 310 (ρ. 222), π. 2. žonne, 287, R. 1°. ἐσθής, 281, a. R. I. ἔσθι, 554, 9° a, α (p. 403). ἔσθω. 575. 1°. ἔσχε, 314. 1°; 571, 1°. **ἐσκευάδαται**, 533, R. II. ἐσχευάδατο, 533, R. H. έσχηδεκάτη, 314, 6°. ἐσμέν, 307, 9° R. I; 604 (p. 449, n. 1. ἐσμές, 554 (p. 402), n. 1. έσπασμαι. 604. Β. Η. ἔσπεισται. 241, 1° R. II. ἔσπερος, 306. 2°. έσπέσθαι. 542, 2°; 559. έσπετο. 144. ἐσπιφράναι, 556. 2°. ἔσσα. 554, 9° a, α (p. 404). έσσα, 583, 1°. ἔσσαι, 554. 9° b. έσσείοντο, 548. ἐσσεῖται, 306. 3°; 595, 1°; ib. R. ἔσσεσθειν, 623, 2° R. έσσεται, 306. 3°. έσσευα, 554, 10°; ib. (p. 396), n. 3; ib. (p. 407), n. 5. ἔσσευε, 314, 4° b; 548. ἐσσῆται, 306. 3°; 595, 1°. εσσί (lu es). 478, 1°. ຮັສສະ (il est), 554 (p. 401), n. 3. **ἔσσο**, 554, 9° a. α (p. 403). έσσυμαι, 544, 2° d. ἔσσυτο, 554, 3°. έσταθι, 495, 2° a. ἔσται, 208, R. έσταίην, 624, 1° b. έσταζμεν, 624, 1° b. Η. Η. έστακεῖα, 358 (p. 261), n. 2. έστάλην, 249, 1° c. ἔσταλκα, 601, R. I.

έσταμεν (parf.), 542, 2°. ἔσταμεν (p.-q.-pf.),611. ἔστἄν, 494, 1°. ἔστἄσαν, 554 (p. 399), n. 2. έστασαν, 610, Β.; 611. έστείν, 88. ἔστεισιν, 335. 4°. ἐστετέχνωται (subj.), 622, 1°. ἐστεφανώθην (plur.), 561, 2° R. 111. έστεώς, 194, 2° b. έστηκα, 544, 2° (p. 385), n. 2. έστήχειν, 21 (p. 17), n. 4. ἔστημεν, 561, 1° R. **ἔστην**, 554, 8° b, α; *ib*. (p. 399), n. 2. έστήξω, 593, 6°. ἔστησα, 586, R. III. έστηώς, 194, 2° b. έστί, 151; 289 (p. 200), n. 4; 306, 2°. ἔστω (plur.), 500, 1° R. I. ἔστων, 500, 1°; 498, n. 2. ἔσυτο, 554, 3°. ἔσφιγμαι, 544, 2° d. ἔσχατος, 286, b. ἔσχεθον, 575, 2°. ἔσχημαι, 544, 2° d. ἐτέθην, 288. ἔτεισα, 586. ἔτερσεν, 306, 4° γ. ἐτησίων (gén. pl.). 439, 1°. ἐτίθεα, 488, Β. Η. ἐτίθειν, 556, 1° R. III; ib. (p. 412), n. 2. ἔτλἄν, 494, 1°. ἔτλην, 561, 1°. ἔτμαγεν, 535. 1°. έτος, 227; 265, a. έτός, 257. ἐττά, 263. R. ἔττε. 306, 2° R. 1. ຮູ້ນໍ່, ຂູ້ນໍ່, 90, 1°; 171, 1°. εὖ, 171, R. H; 464. ευαδε(ν), 69, 4°; 547, 3°. εύαδον, 547, 4° R. Eυσοια, 371, 1° R. I. Εύδοΐς, 220 (p. 134), n. 1. Εύδοεύς, 220 (p. 134), n. 1. εύγλώθθεσε, 221 (p. 136), n. 2. ευγένεια, 371, 1°. **ຮຸບິດີກູອຽວ**, 503, R. L. εύδήσω, 593, 5°. εύελπις, 377, 1° c. εδεργέτειμι. 353, R. I. εύεργετές, 241, 1°; 353, Β.Ι. ΕύΓαγόρω, 396 (p. 291), n. 2. εΰθυνα, 371, 3°.

ευιδον, 171, R. I; 547, 3° h. Εύιος, 90, 3°. Εύχράτεα, 220 (p. 134), n. 1. **ἐϋχτίμενος**, 554, 2°. εύχτο, 286, R. εύληρα. 232, R. ἐὑμμελίω, 194 (p. 113), n. 2. εύννητος, 307, 5°. εύνοια. 371, 1°. εύνοϊκός, 189. R. II. εὖρα. 488, R.H; 534 (p. 407), n. 2. εύράγην. 228, Β. εύρέ. 496, 1° R. I. εύρηκε (impér.). 496, 1° R. H. εύρίσχω, 571, 4°. εύρυνέφην, 377, 1° a, R. II. **εὐρύοπα**. 373, n. 2. εύσχάμενος, 331. ευφήδοισι. 90. εύφραίνω, 579. 1° R. I. εύχαριστώμες, 181 (ρ. 103), n. 3. εύχόμην, 21 (ρ. 17). n. 4. εΰω, 307, 1° R. VI. εύωθα, 230, 8° b. ἐφάγοσαν, 494, R. III. ἔφἄν, 494, 1°. έφείσατο. 547, 1° R. ἔφερσεν. 306. 4° α. έφέσσατο, 547, 1° R. έφευμένος, 604, R. II. έφηνα, 241, 1° R. I. ἔφησθα, 503, R. I. ἐφήω, 621, 1° b. έφθάραται, 533, R. I. έφθην, 554, 8° b, α, R; ib. (p. 399), n. 2. έφθία, 535, 1° R. II. έφθιεν. 551, 2°; ib. (p. 396), n. 1. ἔωθιτο. 354, 2°. έφιορχέω, 281, c. R. II. ἐφίορχος, 307, 1° R. VI. ἔφῦν, 554, 4°. ἔφον (plur.), 561, 2° R. 111. ἔφον, 494, 1°; 561, 2° R. III. έγεα, 488, 2°; 554, 10°; ib. (p. 396), n. 3. έχεν, 629.3°. έχεσον, 589, ΙΙ. έχευα. 171, R. I; 554,10°; ib. (p. 396), n. 3; ib. (p. 407), n. 4 et 5. έχη, 490, R. III. έχθές, 206, 2° R.; 312, R. I. έχθοι, 286, R. έχθός, 286, R.; 314, 6°. έχθω, 286, R.

ἔχιουνα, 371, 3°. ἔχοισι, 241, 1° b. έχρῆν, 552, R. I. ἔχω, 267, c; 285; 307, t° R. II. έχω, 281, c, R. IV; 307, 1° R. HI; 332, 1°. εω (acc.), 377, 1° c. **ἔω, ἔωμεν,** 554, 9° a, α (p. 4031. ἕωχα, 357. ἐών, 208, R.; 554, 9° a, α. R. H (p. 404). **ἔων**, 554, 9° a, α. R. R (p. 104). ἐώρων, έώρων, 547, 4°. έωυτοῦ, 177; 465, R.

#### F

**Fαδιούλογος**, 230, 8° a. Fαήρ, 69 (p. 35), n. 3. Faxá6ā, 216, 1°. Fαλεύς, 69, 4°. Fάμαξα, 69, 1°. Fάνακτα, 69 (p. 35), n. 5. Fάναξ, 69 I°; ib. (p. 35), n. 3. Fαρήν, 359, 2°. Fάστυ, 69, 1°. Fax v. 69. Fé, 230, 8°a; 464; ib. (p.341), FεΓαδηκότα, 230, 8° a; 544, FsFpnuéva, 544, 2" e. FεΓυχονομειώντων. 600. 1°. Fé0ev, 464; ib. (p. 341), n. 4. **Fειδης**, 69. Fειζώς, 265, R. II. Fείκας, 554, 10°. Feixatt, 69, 1"; 227. Fεξμα, 69, 3". Feco. 464. Fεκάς, 230, 8° a. Fέχαστος, 230, 8" a. Fελένα, 69, 4°. Fελένη, 69, 1°; ib. (p. 35), n. 3. Fελύω, 151 R. 11, 2°. Féppa, 307, 9°. Fέπος, 69, 1°. Fέξ, 230, 8° a. Fépyov, 69, 1". Fερέω, 228. Fεσθής, 69, 3°. Fέσμα, 69, 3°. Fεσπέρα, 69, 3°.

Fέτεα, 69, 1°.

Fέτος, 227; 263, a. Fhέ, 230, 8° a. **Fηλεύς**, 95. Fήλω, 240, 5°; 565, n. 5. Fιδεῖν, 69, 3". Fiδιος, 69, 1°. **Fίκατι**, 69, 1°; 227; 245 (p. 154), n. 3. Fεφε. 69, 3°. Fog. 464. Fοίδημε, 477 (p. 349), n. 2; 502, R. Foïxos, 69, 1°. Fogvos, 69, 3". Fορμᾶξ, 333. Fός, 313, 4° b; 466, 3°. **Εότι,** 159, 5" R. L. Fοφληχόσε, 347, 3° c, R. **Γράτρα**, 228. Fp 3 5 65, 228. **Γρήτρα**, 228.

# z

ζά, 96. ζαμίαυ, 396 (p. 291), n. 4. ζαμιώντω, 362. **ζαμιώσθω**, 562. ζάτεύω, 363 (p. 416), n. 2. ζάτημε, 563 (p. 416), n. 2. ζδεννύναι, 96. ζέ, 265, R. H. ζειαί, 312. ζείναμεν, 274 (p. 182), n. 1. ζεύγει (duel), 414 (p. 299), n. 2. ζεύγνυμε, 219, Β. ζευχτός, 284, 2° a, R. **Ζεύς**, 96; 221, 6° Β, α; 365 (p. 271). n. 2. Ζέφυρίη, 287 (p. 195), n. 3. ζέω, 312. **ζή**, 275, 1°; 361 (р. 414), п. 1; ζῆθε,ζήτω, 361 (p. £14), n. l. ζημιώσομαι (pass.), 21 τρ. 17), n. 4. ζίχαια, 265, R. Β. Ζιονύ σιος], 289, 6° R. IV. ζέφυιον, 220, R. I. **Ζμύρνα**, 96; ib. (p. 54), n. 7; 303, n. 2. ζόη, 192. ζυγόν, 149; 219, R.; 312. ζῶ, 576, 3°. ζώμα, 307, 9°. ζώννυμε, 569, R. I. ζώννῦνται (subj.). 621, 1° a, ζωστός, 312.

## Η

ή, 459, 1°. η, 219; 459, 5°.  $\tilde{\tilde{m{\eta}}}$  (j'étais), 307, 1°; 488 (p. 354), n. 2; (conj.) 554, 9° n (il disait), 554, 9° c. ηα, 307, 1°; 488, 2°; 554, 9° a, α. ήα, 554, 1° a; (conj.) 588 (p. 436), n. 2. ηαται, 245, 2° a; 354, 9° d. ήατο. 526. ήβάσχω, 571 (p. 419), n. 6. **ἡβάω**, 579, 2° a. ήδουλόμην, 17; 549. ήγαγα, 488, R. Π; 554 (ρ. 407), n. 2. ήγαγον, 342, 1° b; 560. ήγάθεος, 195 (p. 114), n. l. ήγεμονέω, 579, 2° b, R. L. ήγορόοντο, 180, b, R. η̈́γυς (dat. pl.), 428, R. "Πδαλιή Fι, 399, R. H. **უბა**თ, 583, 2°; 585; 587. ήδέε (duel), 414. ກໍຸ່ດີຣິເັດ, 253; 371, 1°. ήδειν, 547, 4°; 583, 2°; 585; (conj.) ib. (p. 434), n. 2. ήδεισαν, 585 (ρ. 434), n. 2. ήδεισθα, 585 (p. 434), n. 2. ກູ້ວີຣຸ**ມຣຸນ, ກູ້ວີຣຸປຣ**, 585 (p. 134), n. 2; 611, R. η̃ο̃εσαν, 585 (p. 434), n. 1 et 2. ήδη, 583, 2°; 585; (conj.) ib. ·p. 434), n. 2. ήδόμην, 547, 4° R. ηδυνάμην, 549. **ກ່ຽບຮຸ, 1**56 ; 230, 8° a; 253; 265, a. η̃ε, 554, 1° a, R. η̃εα, 583, 2°; 585; 588 (p. 436), n. 2. ກູ້ຣ**ເວິກ**, 547, 4°. η̃ειν (Ire pers.), 583, 2°; 588; (conj.) ib. (p. 436), n. 2. ηειν (3° pers.), 186, R.; 588 (p. 436), n. 2. ἥεισθα, 503, R. I; 588 (p. 436), ήέλιος, 181, 2°; 233, R. II. ກ້εν, 490, R. I; 554, 9° a, α; ib. (p. 402), n. 5. ηεν, 554, 1° a, R. ກູ້ຮຽນV, 588 (p. 436), n. 2. ที่ทุง, 554, 9° a. α (р. 403). ήθελον, 549.

η̃ια. 550. n. 2; 554 (p. 394), | ημίση (n. pl.), 423 (p. 304). | η̃σαν (ils savaient), 585; ib. (p. n. 6; 588 (p. 436), n. 2. τίτε, 588 (p. 436), n. 2. ήϊκται, 547, 4° (p. 389), n. 4. ήϊκτο, 547, 4° (ρ. 389), n. 4. ήιξαι, 547, 4° (p. 389), n. 4 ήιον, 511. ήισαν, 554 (p. 394), n. 6; 588 (p. 436), n. 2. ήισκε, 547, 4° (ρ. 389). n. 4. ήκα, 2±1, 6° B, β; 307 (p. 215), n. 3; 554, 8°d, a, R.; 554. ήκαζον, 547, 3° h. ที่**xecv**, 547, 4°; 583, 2°; 38×. ήχουσμαι, 604, R. H. ήλεσμαι, 600 (p. 446). n. 1. ηλετο, 547, 1%. ήλήλατο, 611, R. **ήληλίφειν**. 610, R. ηλθαν, 491, B. 11. ηλθατε. 20. n. 3. ηλθον, 575, 1°; ib. (p. 422). ηλθοσαν. 20, n. 3; 494, R. HI. ήλχον, 180, a, 2°. ηλιος, 181, 2°: 233, R. H. ήλυθον, 575, 2°. ηλφε, 271. 3° R. ηλωκα, 17. ηλων, 17; 547, 3° c, R. ήμα, 236. b. ήμαρ, 249, 1° d. ήμαρτον, 571. ກຸ່ມຂໍ້ແຊ້, 462. ກຸ່ມຂໍວີເມ**າວາ**, 208. ทุนธธีร. 307, 9°: ib. (p. 213). n. 1; (décl.) 462. ήμείων. 162. ήμελλον, 549. ກຸ້ມຂv (inf.), 11, R. 1; 629, 1°. ກຸ່ມຂົ້ນ, 554 (p. 402), n. 1. ກຸ້ມ**ະ**y. 550, n. 2. ήμέρα, ήμέρη, 360. ήμέτερος. 468. ήμέων. 462. ทันทุง, 554 (p. 402), n. 6. ήμην, 629, 1° R. I. ήμ..., 236, b. 7, ut (je suis), 307, 9"; 531 'p. 401), n. 1. **ઋૂંઘાં /j**e dis). 554, 9° c. ήμεν, 239, c; 462. ກັນເບ, 239, c; 162. 7 u.v. 462. ήμίσεα (f. s.), 220 (p. 134). ήμισέως (gén.), 392, 3° R.

n. I. ήμοί, 84. ήμορίς, 307, 9°. ήμφεσδήτουν, 551, R. IV. ήμφίεσα, 551, R. III. ην (j'étais), 488 (p. 354). n. 2: (conj.) 554, 9° a, α. ກຸ້ນ (il était), 490, R. 1: 554, 9° a, α. ην (ils étaient), 554 (p. 402), n. 5. ην (je disais), 554, 9° c. ήναι, 628, 5". ήνατος, 230, 1° R. III. ηνδανον, 547, 4° R. ήνεγκα, 554 (p. 407), n. l. ήνεγχον. 560. ήνεικα, 554, 10°. ήνηνόχειν. 610, R. ηνθον, 247 (p. 157), n. 2; 575 (p. 422), n. 2. ήνίπ χπον. 560. ηνται, 554 (p. 402), n. 6; 621. 1°a, R. II. ກິ້ນται. 554, 9° d. ήντεδόλησα, 551, R. IV. ήντεδίκει, 551, R. IV. ກັ້ນ**ະດ**, 554, 9° d. ήγυτο, 547, 2°; 569. ησα, 181 (p. 104), n. 2. ηομεν, 554, 1° a, R. ήουοκατοι, 90, 5°; 95 (μ. 53), n. 1. Ποῦτος, 77, 1°. ήπαρ. 219; 273, 1°. ήπύτα, 373, n. 2. ἦρ, 181, 3° a. R. II. ήραρον, 560. Ήράχλεα, 220 (p. 134), n. 1. ήργαζόμην, 547, 3° a. 'Πρ**Γαοίοις**, 230, 1° R. ΒΙ. "Πρη, 230, 1° R. III. ηροος, 192. ἦρος, t81, 3° a. R. I. ήροσα, 554, 11° R. I. ήρπον, 547, 1°. ήρὑχαχον, 560. ηρω (acc.), 377, 1° c. ηρως (décl.), 366, R. nς (tu es), 554 (ρ. 401), n. 2. της (il était), 490, R. 1; 354, 9° a, α. ກິ່ς un), (241, 1° b. β; 359, 5°. ήσαι, 514. ήσαν, 494 (p. 357), n. 1. ήσαν (ils allaient), 588 (p. 436).

434), n. 2; 587. ήσεῖτε, 595, 1°. τησθα, 503, 1°; 554, 9° a, α. ησθας, 503, R. H. **ησθην.** 547. 4° R. noi, 554, 9° c. ້ກຸ້ຽມαι. 554, 9° d. ησμεν, 587; ib. n. 3; 604 (p. 449), n. 1. ἦσσον, 221, 6° B, β. ήσται. 306. 2°; 307 (p. 215), n. 1; 554, 9° d. ήστε, 554, 9° a, α. ήστε, 587; ib. n. 3. ήστίασεν, 547, 3° a. ηστον, 307, 1°; 554, 9° a, α. ήστω, 554 (p. 403), n. 2. **ກ່ຽນ**ໃຫ້, 389. Ϋσχυμμαι, 240, 2°; 604, R. V. ήται, 621, 1° a, R. II. ήτε, 554, 9° a, α. ήτί, 554, 9° c. ήττον. 221, 6° Β. β. ήτω. 20. n. 3; 554 (p. 403), n. 2. ກຸບໍ່ຊຸ, 171. 1°; 173. ήχα, ευέ. ηχον. 180, a, 2°: 547, 1°. ήχώ, 366. ηω, 181, 4° a, R. I. ກໍພິປ€ນ, 387. 1°. ήώς, 358, 5°.

# 0

θάα, 230 <sup>/</sup>p. 140), n. 1. θαιρός, 234, 6°. θαίμάτια, 87, 1°. θαλέθω, 575, 2°. Θαληύδιος, 327, b. θάλλασσα, 315, 1°. θάμδευς, 181, 3° c, R, I. θάνομαι, 591. θάρρος, 306, 4° α, R. θάρσευς, 181. 3° c, lt. f. θάρσος, 306, 4° α. θάσσων, 288 (ρ. 197), π. 5. θάτερα, 281, c, R. f. θαύμα, 91. θαυμάζω, 579, 1° R. III. 0 έα, 230 (p. 140), n. 1. θεέ, 411, lt. l. θεθεμένω, 544, 1° R. θέθις, 281, e, R. IH; 321, 2°; 332. fc.

θεθμός, 288 (p. 198), n. t. θείην, 624, 1° b. θείνω, 17, n. 1; 273. 3"; 274. 3°: 285. Octoper, 621 (p. 460), n. I. θέλοεν, 625, Β. Η. θέλω, 206 (р. 123), п. 6. Oépasov, 629, 1° R. H. θέμεν, 377 (р. 278), п. 2. θέμες, 338, 4°. Θεμισθοχλής, 281, c, R. III. θεμισχρέων, 358, 4°. θενών, 555, 1° R. I. θεοί, 289, 6° R. Η. θέοετο, 624 (ρ. 462), n. 2. **Θεορδότεως**, 303, n. 2. θεός (voc.), 411, R. I. θεουδής, 230, 3° Ιt. θεόφιν, 390. θερέω, 622, 2°. θερμαίνω, 579, 1° R. 1. θέρμανσις, 241, 1° R. III. θερμός, 274. 3°. θέρος, 274, 3° θέρσος, 306, 4° α. θές, 495, 2° b. θεσμός, 288 (ρ. 198), n. 1. θεσπιέειν, 594, 1° R. θέσσασθαι. 274, 3°; 288 (ρ. 197), n. 5. θετός, 257. Θεύ-, 171, Β. Η. θεύγω, 247. 4° Β. Η. **Θήδαος**, 220 (ρ. 134), α. 1. θήγανον, 566. **θηγάνω**, 566. **θηθές,** 281, c, R. IV; 284, R. 2°; 332, 1°. 0ήκη, 269, a. θήομαι, 621, 1° b. Oήομεν, 621, 1° b. 0ηρ, 230 (p. 141), n. 3; 234. 2°; 267, R. IV. θηρεύω, 579, 2° d. R. θής, 352, 3°. θίγον, 495, 2° c, R. θιδρακίνη, 332, 2°. θίθημε, θίθεθθαι, 281. c. θιμόνοθος, 281, c, R. III. θέν, 359, 4°. Θιόππαστος, 267 (p. 175), n. 2. θές, 359, 4°. θναίσκω, 572. θνάσκω, θνήσκω, 571, 3°. θνήσκω, 572. θοάσει, 192.

θοῖτο, θοῖντο, 554, 8° c, α. **Θοκλής**, 289, 6° R. H. θολερός, 294, 1° a. θράσχειν, 571, 3°. θράσος, θρασύς, 306 (p. 212). θραυλός, 307, 8°. θρέξομαι, 288 (p. 197), n. 5. θρέπτα, 247, 3° Β., α. θρήσκω, 571. 3°. OpiE, 288. θρόνος, 80 (p. 40), n. 1. **θροσέως**, 249, 1° R. H. θρώσκω, 571, 3°. 0ρώσχω, 572. θύγατερ, 400, 2° R. L. θυγάτηρ, 357, R. L. θύη, 490, R. III. θυμός, 150. θύνω, 265, b. **θύος**, 265, h. θυοσκόσς, 333. θύρασι, 431. θυροκλιγκίδες, 332, 20. Oupoxhtyxhides, 332, 1°. θύσθην, 629, 3° R. θύω, 576, 1° R. θωά, 370, R. H. θωιά, 192; 370, R. H. θωϊή, 370, R. H. θωμός, 257. θωρήσσομαι, 269, a. R. θωύμα, 91; 177, n. 4. θωυμάζω, 177, n. ξ.

## Ι

iαίνω, 578, 2°. **Ίακυνθο-**, 333 (p. 238), n. 1. ίακχέω, ίακχή, 287. έαρός, 307, 1° R. VI. ίασι, 505, Β, 3° R.: 554 (ρ. 394), n. 4. ίᾶται, 576, 3°. ίάττα, 554, 9° a, α 'p. 403). ίδδίαν, 316, 1°. ιδέ, 253; 496, 1° R. I. **ϊδεσχον**, 571, 2° R. τομεν (1 re p. pl.), 505, B, 1°: 604 (p. 448), n. 1. ζόμεναι, 163; 628, 4°. ίδμες, 604 (ρ. 448), n. 1. ἔδον, 555, 2°. ίδριες, 419, R. Ι. ίδρῶ (acc.), 377, 1° e. έδρώην, 624, 1° c, R. II; 625, R. V. θοἰμάτιον, 89, 1°; 281, c, R.I. | ϊδρως (gén.), 180, a, 3°.

ιδρως (s. f.), 180, a, 3°. ίδυῖα, 221, 5°; 358 (p. 261). p. 2. εδωμε, 477, R. II. ἴε, ἴεν, 554, 1° a, R. čet (impér.), 495, 2º e. ἐείη, 624, 1° a. εεν, 556, 1° R. HI; ib. (p. 112), n. 2. ἴεις, ἵει, 556, I° R. HI. ίεζς, ίεζ, 556, [" Β. 11]. ξερέαν, 377, 1° a. ເຮັດກີ (acc.), 376, R. III. ξερητεύκατι, 505, B, 3°. έεροθυτές, 241, 1°. έερός, 307, 1° R. III; ib. R. VI; 332, 10. ἔεσσα, 554, 1° a. ίζάνω, 567. ζημι, 147, R. I. ίθαρός, 255. ἔθθαντι, 621, 1° a. εθε, 495, 2° a; 554, 1° a. **ἰθύω**, 579, 2° d. ϊγάσθαι, 562. ίγατῆραν, 377, 1° a. **ἐχανός**, 269, a. ίχάνω, 570, R. I. ίκέσθαι, 269, a; 554, 10°. ίχέτιν, 377 (ρ. 278), n. 2. ϊκκος, 151 (p. 88), n. 1; 230, ἐκτίνος, 206, 2° R.; 312, R.I. ίλαθε, 307, 8°; 541, 1° c. ἔλαμαι, 554, 11°. ϊλάος, 194, 2° b. ίλάσχομας, 573, 1°. ϊλεως, 194, 2° b. 'Ιλιόθεν, 387, 1°. Ίλεόφε, 390. έμείρω, 579, 2° b, R. V. τμεν (1re p. pl.), 554, 1° a. tuev (inf.), 554, to a. ζμενας, 554, 1° a. iµi, 88. έν, 151 (ρ. 88), n. 1. τν, 463 (p. 339), n. 3. ίνα, 389. **ἔξον**, 511; 589. **ἐξός**, 331. iot, 624 (p. 462), n. 2. toiny, 625 (p. 465), n. 1. ιοιμι, 554, 1° a, R. "τομεν, 619, 1° a; ib. R. I. 'έομεν, 619, 1° a, R. I. ιόντων, 554, 1° a. R. ίός (poison), 148. 'Ιοῦν, 377, 1° f. ίππέης, 419 (p. 302), n. 2.

έππεύς, 365. ίππηλάτα, 373, n. 2. **ἔπποιιν**, 417. **ἔππος**, 151 (ρ. 88), n. 1; 230, 7°; 267, R. IV. ίππότα, 373. R. ἴπταμαι, 554 (p. 408), n. 2. ίρις, 307, 8°. is, 148; 363, R. I. έσάμι, 502, Β. ισαν (ils allaient), 554, 1° a. ίσαν (ils savaient), 587. ἔσχντι, 505, Β, 3° b. ἴσασι, 505, B, 3° b. τσθι (sois), 206, 2° R.; 310, 2°; 495 (p. 358), n. 2: 554, 9° a, x (p. 403). ισθι (sache), 265, b; 289, 1°; 495, 2° a. Ίσθμός, 332. 1°. ζσχω, 571, 1°. έσμεν, 505, B, 1° R.; 604 (p. 449), n. 1. τστα (impér.), 556. 1°, R. H. ίσταίην. 624, 1° b. ίσταιμι, 562, n. 2. ϊσταμι, 156. ίστάνω, 567. ίστᾶσι, 486 (p. 353). n. 1. ιστάται (subj.), 621. 1° a. ἔστε, 289, 1°: 505, Β. 2°. ιστη (impér.), 495, 1°; 556, 1°, R. II. ἰστήλην, 206, 2° R. ιστημι, 156; 307, 1°; 542, 3°; 543, 2°. ίστίη, 216, 1°. ἴστον, 505, A, 1°. ίστρατιώτης, 206, 2° Π. **ἐσχανάω**, 566, R. ίσχάνω, 567. icyppoi. 315, 1°. ἔσχω, 307, 1° R. Η; 544, 1° a; 557. ἔτην, 55%, 1° a. ἐτητέον, 579, 2° a, R. I. ἴττω, 306, 2° R. I. ἔτων, 500, 1°. έφι, 363, R. I; 390. ix05, 414. ίχθύας, 21 (p. 17), n. 3. έχθύες, 419, Β. Η. έχθύς, 206, 2° R.; 364. iχθος (acc. pl.), 196, 3"; cf. 21 (p. 17), n. 4. ίχῶ (acc.), 357, R. III. ழேற்ற, 357, R. HI. έωμαι, 576, 3".

ίων (élant), 554, 9° a, α, R. II | χαμμείξας, 213. R. I. (p. 404). ἰών (allant), 554. to a, R. τωνθι, 486, R. I.

#### K

xx, 10. **ჯარნანა**, 495 (p. 358), n. 3. χαθλέει. 575, 2°. xά56αλε, 213, R. I; 265, R. I. **χαγγάν**, 265, R. I χαγχάζω, 269 (p. 178), n. i. κάγώ, 87, 2°. χαδδαλήμενος, 181 (p. 103), n. 3. χαδδύσαι, 213, R. I. z.άει, 230 (p. 140), n. 2. χαθαρός, 294, 2° b. χαθέζω, 281, c. κάθεμεν, 554, 8° c, α, R. II. χαθεξήν, 595, 1°. κάθη, 554, 9° d, R. xαθήμην, 624, t° a. R. III. καθήμεθα, 554, 9° d. R. κάθηται (indic.), 554, 9° d. **καθήται** (subj.), 622, 2° R. χαθήτο, 554, 9° d. xxθη̃το, 624, 1° a. B. III. xx0ηΰδον, 551, II. III. **ναθιζήσομαι**, 593. 5°. καθοίμην, 554 (p. 406), n. 3; 624, 1° a, R. III. xάθου, 554 (p. 406), n. 3. **χαθώμαι**, 554, 9° d, R : 622. 2º R. **χαίω**, 165, 1°: 576, 1°. nánnetuat, 265, R. I. xxxxeiovtes, 265, R.I; 314, 1°; 591. χαχχήαι, 213, R. I; 265, R.I. xáxtays, 314, 1°. κακγάζω, 287. χαχχέω, 265, R. 1. χαλείμενος, 181 p. 103), n. 3. χαλέσσαι, 306 (p. 211), n. 3. xαλFός, 230, 1°. κάλημε, 477, R. H. xxxīx, 219, 1° c. **χαλλείψω**, ⊇13, Π. Ι. xxxxippoos, - χαλλέρους, 307, 4° R. xáxxo5, 221, 3°. **χαλός**, 269, a. χ**αλός**, 230, f° R. III. Καλχηδόνιοι, 332, 2°. χάλως, 367, ft. l. ἐών (beot. p. ἐγών), 318, b; 462, | κάλως (n. pl.), 366, n. 4.

хациорос, 307 (р. 216), п. 5. χάμνω, 565. χαμψός, 314, 2°. χαναχέζω, 579, 1° R. I. **χαννεύσας**, 213, R. I. xάπ, 265, R. I. κάπη, 270, a. χαπνός, 234, 3°; 269, a, R. χάππεσε, 265, R. 1. κάπρος, 263, a. κάπβος, 80 (p. 40), n. 1. κάπφαγε, 265, R. I. xapa6i6ec, 365 (p. 271), n. 3. χαρδία, 249, 1° a; 267, a. χαρήναι, 249, 2° b. Καριθαΐος, 332, 2°. χαρχαίρω, 577, 1°. κάρουα, 85 (p. 43), n. 4. χαρπός, 269, a. χαρρέζουσα, 213, R. I. χάρρων, 314. 2°. καρταίπος, 359, 1° R. καρτερός, κάρτιστος, 249, l° a. χάρτων, 314, 2°, κασκάνδιξ, 328. χάσλων, 181, 1° a. lt. l. κάσμορος, 307, 5°. χασπολέω, 249, 1° R. H. χάτ, 213. **κατά** (= κατά τά), 213, R. III. καταγελάμενος, 181, 1° d, R. H; 554, 11°, R. I. καταγιεῖν, 594, 1° R. χατάδε, 213, R. III. xataxeiatat, 554, 5°. κατακεχύαται, 533. Β. Π. κατακεχύδαται, 533, R. H. κατακτάς, 554 (p. 397). n. 2. καταλέγμενος, 285, R. I. καταπέλτης, καταπάλτης, 21 (p. 17), n. 4. καταπέπυθα, 575, 1°. καταπθιμένη, 94 (p. 52\, n. 6. καταπτήτην, 551 (p. 408), n. 2. χαταρρέω, 307, 4° R. χατάρριν, 359, 4°. κατέαγα, 181, 3° b, R. H; 230 (p. 140), n. 1. κατεαγΰα, 220 (ρ. 133), n. 4. χατεάξαντες, 551, R. V. κατέβρως, 561, 2° b. κατέθιγαν, 494, R. I. χατείλοχε, 544, 2° c. κατείπει, 619, 1° a, Β. Η. κατεκείαθεν, 551, 5°.

κατεκήαθεν, 554, 5°. xatéxtav, 554 (p. 397), n. 2. κατελίποσαν, 494, Β. ΙΙΙ. κατένασθεν, 535 (p. 377), n. 3. κάτθανε, 213, R. I. κατθανεΐν, 17, n. 1. κατθέμεν, 213, R. 1. xatolôate, 505 (p. 364), n. 3. **κατοικείουνθ**ι, 579, 2° b, R. IV. κατοικέντεσσι, 562. κατούς (= κατά τούς), 213, R. III. κάτροπτον, 332, ±°. χάτω, 385. χαυάξαις, 336, R. II. **χαχάζω,** 269 (p. 178), n. 1. χάω, 576. 1°. **χέ** (= **χχί**), 87. κέας, κέαντος, 194 [p. 112], n. 6; 554, 10°. xείαται, 520, n. 1; 554. 3°. xeiete, 554, 5° (p. 397), n. 1. neijaat, 233. xecvos, 206 (p. 123), n. 6; 268. a; 459.3°. xectae, 554, 5°; 5×6 (p. 434), n. 3. xeitot, 515, n. 6. **χείω**, 554 (p. 397), n. 1; 591. xexadeïv, 603, 1°. xexa6µévos, 601 (p. 449), n. 2. χεχάσμεθα, 601, R. III. χεχέλευσμας, 604, R. IV. **χεχέρασμαι**, 604, R. II. κεκήρυγα, 606. χεχλαυμένος, 604, R. IV. **χέχλαυσμαι**, 604, R. IV. **χέχλαυται**, 604, R. IV. κεκλεδώς, 282. xεxλη̃ο, 624, 1° c, R. H. κέκλεμας, 578 (p. 426 l. n. 1. xéxλoφα, 606. κέχλυθε, κέχλυτε, 403, 2° a; xéxhuxe (impér.), 496, 1º R.H. κεκόνιστο, 221, 5°. κεκόρεσμαι, 604, R. II. **χεχορυθμένος**, 601 (p. 410). xexpixacsc, 505 (p. 365), n. 3. κέκρικαν, 494, R. H. **χεκρύφαλος. 287** (p. 195), n. 3. xéxtnux:, 543, 2°. κεκτήμην, 624, 1° a, R. III; ib. 1° c, R. II. κεκτήται, 622, 2° ΙΙ.

**πεκτήτο**, 624, 1° a, R. III.

nent@pat, 622, 2° R. **χελαινός**, 269, a. κέλης, 269, a. **κέλλω, 2**69, a. κέλσαι, 306, 4° β. χέλωρ, 357, R. III. κέπφος, 287. χεραίω, 165, 1°. **χεράννυμι**, 569, R. I. **χεραννύω**, 569, R. H. κέρας, 358, 3°. χέρατος, 392, 1° R. Κέρχυρα, 371, 2°. χέρναν, 629, 3° R. χέρως, 181, 1° d; 392, 1° R. **κεστός**, 353, R. I. **χευθάνω**, 566. κεύθειν, 294, 2° b. χεφαλαργία, 247. 3°. κεχαρησέμεν. 593, 6°. χεχολώσεται, 593, 6°. Kέω (acc.), 377, 1° e. **χέωμαι**, 220. κή (= καί), 84 ; 87. **1**°. κήαται, 520, n. 1; 534, 5°. **νηλίς**, 269. a. **χῆνος**, 268, a; 159, 3°. κηρ. 181, 3° a. R. 1; 336. χήρυξ, χήρυξ, 140, 1°; ib. 8°. χηρύσσω, 579. 4°. κήται, 180 (p. 98). μ. 3; 554, 5°. xt, 459 (p. 325), n. 3. κιάθω, 575. 2°. **χίγχολμι**, 563. **χιγχάνω**, 570, R. 1. **χιχλήσχ**ω, 573, 1°. Kekuyyoë, 402 (p. 293), n. 3. xίνη (impér.). 496, 2° c. **κένναμον**, 208. xίοναν (acc.), 377, 1° a. κέργημε, 564; ib. n. 4. xis, 274, 1° R. 1: 459 (p. 325). п. 3. **κιχάνω**, 370. R. L. χιχείην, 624, 1° c. χιγράω, 556, 2° R. κίχρημι, 556, 2°. χλάει, 230 (p. 140), n. 2. χλάζω, 578, 3°. **χλαίοισθα**, 503, R. I. xλαίω, 220, R. II; 221, 1°; 576, 1°. Κλαύχων, 284, 2° b. **κλαύσομα**ε, 220, R. II. **χλαυσούμεθα**, 595, R. xλάω, 220, R. II; 221, 1° R.; 576, 1°. χλάω, 220, R. II. xxé66my, 282.

xλέFos, 69, 2°; 229. κλείν (acc.), 377, 1° c. xheig, 514 (p. 368), n. 3. xxéos. 229. Κλεοφάνειν, 377, 1° a, R. L. **χλέπτω**, 246. **Κλεύ**-, 171, R. H. **χληϊσχω.** 572. xx ny (acc.), 377, 1° c. κλής, 514 (p. 368), n. 3. **Κλησθένης**, 11, R. I. **κλίννω. κλίνω**, 221, 2°; 578, 1°. **κλισίηφι**, 390. κλοιός, 174, 1°. **χλΰθι**, 265, b. **χλύμενος**, 554, 3°. κλύτε, κλύτε, 554 (p. 396), κλυτός, 149; 265, a. χνέφας, 358, 3°. χνήθω, 575, 3°. χνῖσχ, 239, b. κόγκη, 269 (p. 178). n. 1. κόγκος, 269 (p. 178), n. 1: 294, 1° a. χοέω, 270, a. χοΓέω, 153, R. 3°. χοινόπουν, 377 (p. 278), n. 3. xotós, xotos, 273, 1º R. H. xοίτη, 206, 1° R. Η; 253. **χόλλυρα,** 371, 2°. χολωνός, 269, a. **χομιώ**, 594, t° R. **χόνῖ** (dat.), 399, R. I. χόνις, 216, 2°. **χονίσσαλος**, 221, 5°. χονίω, 221, 5°; 579, 1°. χόρα, 230, 1° R. H. χορέννυμε, 569, R. I. **χορέσχω**, 571 (ρ. 419), π. 4. χόρ Fα, 230, 1°; 370 (p. 274). n. 1. χορζία, 289, 6° R. IV. χόρη, 230, 1° R. II; 370 (p. 274), n. 1. κορχόδειλος, 331. χόρμος, 303, n. 2. κόρρη, 306, 4° α, R. **χόρση**, 306, 4° α. κόρταφος, 331. χορτερά, 249, 1° R. II. χόρυν, 377, t° b. **χόρυς**, 352, 3°. χορύσσω, 579, 1°. Κορώνεια, 371, 1°. -xóctot, 245 (p. 154), n. 3. κοσκυλμάτια, 328. χοσμόντες, 181 (p. 103), n. 3.

χοσός, χόσος, 273, 1° R. II. χοτέ, χότε, 273, i° ll. ll. **χοῦρᾶ**, 410, 1° R. χούρη, 196, 2°; 230, 1° R. III; 370 (p. 274), n. 1. χραδίη, 249, 1° a. χράνος, χράνον, 249, 2° a. χρατόντες, 181 (p. 103), n. 3. χρατύς, 249, 1° a. χρέἄ, 180 (p. 97), n. 2. χρέας, 358, 3°. χρέμαμαι, 554, 11°. χρεμάσσαι, 583, 1° R. II. χρέσσων, 249, 1° a; 314, χρέτος, 249, 1° a. **πρέως**, 392, 1°. χρήμνη (impér.), 495, 1°. xpĩ, 336. κρίμνημι, 564, n. 4. χρίννω, χρίνω, 578, 1°. χρύπτω, 574, R. II. χρυφῆ, 389. χταίνω, 576, 1°. χτάμενος, 554, 6°. **χτανών**, 245, 2° c. **χτείνω.** 170, 2°; 196. 2° R.; 221, 2°; 576, 2°. κτείνωμι, 477, R. H. **πτείς**, 359, 5°. χτέννω, 221, 2°. πτερεΐξαι, 579, 1° R. II. χτέωμεν, 260, 2°; 554 (p. 397), n. 2. Κτηρίας, 289, 6° R. III. κτίμενος, 554, 2°. χυανοχαϊτα, 373, n. 2. χυδαίνω, 578, 2°. χυδάνω, 566; 578, 2°. χύθε, 555, 2°. χυίσχω, 571, 4°. χύχλος, 275, 2° b. χυχλοτέρην, 377, 1° a, R. II. χυμερήναι, 562. Κυνθυχῷ, 217, 1°. χυνόδων, 353, R. H. χύον, 239, c. Κύπρεν, 377 (p. 278), n. 2. χύων, 239, c; 359, 2°. K~ (acc.), 377, 1° e. χωας, 358, 3°. χωλαχρέται, 321, 2°. χωμφδιδάσχαλος, 208. κώπη, 270, a. χώρα, 196, 2°; 230, 1° R. III; 370 (p. 274), n. 1. xώς, xῶς, 273, 1° B. II; 459,

# Λ

λαας, 180, a, 1°. λαδέ, 496, 1° R. I. λαδεῖν, 307, 4°. λhαδετος, 307, 4°. λάδοιν, 488, Β. Ι. **λάδομαι**, 591. λάδον (impér.), 495. 2° c. R. Λαδύνητος, 324. ληαδών, 307, 4°. λαγᾶσαι, 308, 3°. λαγχάνω, 568. λαγώ, λαγών (acc.). 377. 1° c. λαγώς, 367, R. I. ΛαFοκόFων, 69, 2°. λάθησι, 480 (p. 351), n. 1. λαιός, 230, 2°. Ααιούιος, 95. λακάνη, 216, 1°. λαμδάνω, 568. λάμπας, 352, R. 1. λανθάνω, 568. λαός, 21 (p. 17), n. 4; 194, 2° b. λάρναξ, 324. λᾶς, 180, a, 1°. λάσχω, 289, 3°; 571, 1°. λαψη, 595, 1°. λαχόην, 625 (p. 465), n. 1. λέαινα, 356 (p. 257), n. 5; 371, 1°. λεία, 370, 1°. λειαίνω, 579, 1 · R. I. λείδω, 263, a; 307, 4°. λείζομαι, 21 (p. 17), n. 4. λείπω, 253; 259; 273, 1°. λείπει, 274, 1° R. 11. λειτουργείν, 514 (p. 368), n. 3. λειτουργία, 17. λείχω, 268, d. λεκάνη, 216, 1%. λέχτο, 584. λελάδηκα, 544, 2° b. **λέλαθον**, 559. λέλασμαι, 604, R. 111. λελείψεται, 593, 6°. λέλοιπα, 253. λέλομβα, 544, 2° b. λελύκειν, 21 (p. 17), n. 4. λελύσεται, 593, 6° R. λελύτο, 624, 1° b, R. IV. λέξεο, 589. λέξο, 581. λέον, 409, 1° R. L. λεοντόπουν, 377 (ρ. 275), η. 3. λέπας, 358, 3°.

λεπτόγεως, 194, 2° b. Λεττίναιος, 263. R. λευχαίνω, 579, 1° R. 1. λευχός, 246. -λέχθαι, 584. λέχος, 246. λέων, 356 (р. 257). п. 5. λεώς, 194, 2° b; 367, R. 1. -λεως (noms cu), 194, 2° b. λη, 576, 3°. λήγω, 314, 4° b. Λήδα, 370, R. I. λήζομαι, 21 (p. 17), n. 4. ληθάνω, 566. ληΐω, 576, 3°. ληοίταν, 576, 3°. ληός 194, 2° b. ληρτουργεζν, 332, 1°. λητουργεῖν, 514 (ρ. 368), n. 3. λητουργία, 17. λίζουσι, 578, 3°. λιθάζω, 579, 1°. λελαίομαε, 221, 5°; 307, 7° 577, 2°. λιμός, 89 (ρ. 47), n. 3. λιμπάνω, 568. λέπα, 206, 1°; ib. R. I; 281, c, R. V. λιπαρός, 206, 1°; ib. R. I. λίσπος, 281, a, R, 1. λίσσωμεν, 275, 1°. λίσφος, 281, a, R. 1. λιταίνω, 579, 2° b, R. V. λίτεσθαι, λιτέσθαι, 555 (ρ. 410), n. 2. λίψ. 307 (p. 216), n. 2. λοιμός, 89 (p. 47), n. 3. λοῦ, 496, 1° R. III. λούω, 153, R., 3°. λύζω, 578, 3°. λύθρον, λύθρος, 265, b; 266, 3° b. λύχος, 275, 2° b. λυμνός, 324. λυσάστω, 532, 1°. λύτο, 554, 3°. Αύττιοι, 267, R. II. λύω, 220, R. 1; 576, 1° R. λω, 576, 3°.

# M

μαζός, 266, 2° R. III; 289, 1°. μαίνομαι, 260, 2°; 576, 1°. μαίτυμαι, 163, 1°. μαίτυρς, 357, R. IV. μάκαιρα, 165, 2°.

μάχαρ, 357, R. V. μάκαρς, 357, R. V. μακρός, 224, Β. Μαλαγκόμας, 216, 1°. μαλθακός, 249, 1° a. μαντεύομαι. 579, 2° d, R. μάομαι, 220 (p. 134), n. 1. μαραίνω, 578, 2°. μαρμαίρω, 577, 1°. μάρναμαι, 564. μάρτυρ, 357, R. IV. μαρτύρομαι, 579, 1". μάρτυς, 357, R. IV. μασδός, 289, 1°. μασθός, 289, 1°. μάσσεται, 165, 1°. μάσσων, 267, R. III. ματήρ, 156. μάχαιρα, 371, 2° II. µέ, 236, a; 462. μεθήω, 621, 1° b. μεθυέω, 220, R. 1; 576, 1° R. μεθύσχω, 571, 2°. Mhειάλητι, 318, b. μείγνυμι, 569. μείζων, 88 (p. 47), n. 2. μειννός, 307, 10". μείξαι, 88 (р. 47), п. 2. Methias, 88 (p. 47), n. 2. usipouxt, 314, 4° b. pasis, 359 (p. 263), n. 1. Μεκακλής, 284, 2° b. μέλαινα, 165, 2°; 371. 1". Μελάνθιος, 207. μελάνω, 565. μέλας, 196, 3°; 359, 3°. μέλδομαι, 265, a. μελήσει, 593, 5°. μέλε, 237, 4° Α, β. pépaper, 601. μέμανα, 260, 2". μέμασαν, 611. μέματον, 601. μέμδλωχα, 237, 4° A, α. μέμηνα, 260, 2°. μεμνεώμεθα, 622, 2°. μέμνηαι, 514, 11. 1. μεμνήμην, 624, 1° c, R. H. μεμνήσεται, 593, 6°. μεμνήται, 622, 20. μεμνήτο, 624, 1° c, R. H. μεμνώμαι, 622, 2°. uémova, 604. μεμόρηται, 544, 2° b. μέμορθαι, 544, 2° b. μεμορυχμένα, 285, R. II. µEV, 462. Μενέλας, 181, 2°. Μενέλεως, 367, R. I.

μεσημβρία, 237, 4° Α. α. μεσόμνη, 289, 5° b, R. H. μέσος, 221, 6° R; 307, 1° R. V. μέσσος, 221, 6° Β. μέστα, μέστ', 306, 2° R. I. μεταδοΰν, 629, 3° R. μετηλλακχότα, 287. μέττες, 287 (p. 197), n. 3; 306, 2° R. 1. μευ, 181, 3°, c, R. 1; 462. μεύς, 359 (p. 263). n. 1. Μήδεια, 371, 1° R. 1. μήν, 359, 5° R. H. μηνίω, 579, 2° c. μῆννος, 152; 306, 3°; 307, 10". μηνός, 307, 10°. unvoi, 241, 1° a; 306, 3°; 430, 2° R. μής, 359 (p. 263), n. 1. ungi, 306, 3°; 314, 2°; 430, 2º R. μήστωρ, 357, R. H. μητιέτα, 373, Β. μητίομαι. 579, 2° c. μήτηρ, 156; 357. μητραλοία, 396, R. I. μήτρως, 366. uia, 259; 307, 5°. μιάνθην (plur.), 561, 2° R. III. μιγέωσιν, 622, 2°. μέγνυμε, 282. μικρός, 306, 6". μιμναίσκω, 572. μιμνήσχω, 573, 1°; cf. 21 (p. 17), n. 4. μεμνήσχω, 572 : cf. 21 (p. 17), n. 4. μέμνω, 144. utv, 463 (p. 339), n. 3; 464. μινύθω, 147; 575, 2". μενύω, 147. Μένω (acc.), 377, 1° c. μίξαι, 88 (ρ. 47), п. 2. μιργάδωρ, 303, n. 2. μίσγω, 309; 571 (p. 419), n. i. μισθός, 285; 310, 2°. μισθώντι, 180, a, 3°. μίσχος, 281, a, R. I. μιστύλη, 333 (p. 238). n. l. μίσχος, 281, a, R. I. Μιτυλήνη, 333 (p. 238), n. i. μινά, 180, a, 1°. μναμμεΐον, 315, 1°. μνάομαι, 273, 2°; 275, 2° a; 289, 5° a, R. μνήσκομαι, 571, 3°. μοΐρα, 221, 1°; 307, 5°; 371, μολεΐν, 237, 4°.

μόνος, 230, 1° R. Η. μορμολύττω, 247, 3%. μόρμορος, 247, 3°. μορμύρω, 542, 1° a; 577, 1°. μόρξαντο, 206, 1° R. I. μορύσσω, 285, R. H. μοΰνος, 230, 1° R. III. μύγις, 153, n. 3. μύε, 414. μύες, 419, R. Η. μυθεζαι, μυθέαι, 514, R. H. μυχῶμαι, 576, 3". μυρμηξ, 333. μυροπώλα (voc.), 410, 2°, μῦς, 150; 364, R. I. μΰσα, 85. μωμάομας, 379, 2° a, R. I.

# N

ναας, 424, R. HI. Να Γπακτίων, 90 (р. 49), п. 3. να**Γ**ῶν, 69, 2°. ναίοιν, 488, Β. Ι. νάϊος, 189, R. H. ναίω, 165, 1°; 221, 5°; 230, 8° b; 576, f°. ναός, 21 (p. 17), n. 4; 194, 2° b; 230, 8°b; 307, 6°. νάσσας, 221, 5°; 230, 8° b. ναῦλλον, 315, 1°. ναΰν, 376, R. V. ναῦος, 69, 4°; 230, 8°b; 307. 60. Ναύπακτος, 90 (ρ. 49), n. 3. ναῦς, 168, 1°; 193; 365. ναῦς (n. pl.), 419, R. HI; cf. 21 (p. 17), n. 4. ναΰς (acc. pl.), 424, R. III. ναύφε, 390. ναῶν, 432, β. 11. νέα (adj. fém.), 181. 3° b, R. H; 230 (p. 140), n. 1. νέα (acc.), 376, R. V. νεανίας, 373. νέας, 424, Β. ΗΙ. Νέδα, 370, R. 1. vέες, 192. νειός, 220, R. ΗΙ. νείφει, 274, 3° R. νεμέθοντο, 575, 2°. νεμονηΐα, 330 (p. 236), n. 1. νέγευχα, 544, 2° h. νεόδμάτος, 266, 2° R. III. νέομαι, 591. νέος, 151, R. H. 2°; 239, a. γεός, 220, R. HI. νευμηνία, 171, R. II.

νευρήφιν, 390. νεῦρον, 171, 3°. νεΰς, 365 (p. 271), n. 2. νεφεληγερέτα, 373, Β. νέφος, 239, a; 264. νέω (nager), 307, 5°. νέω (filer), 307. 5°. νεῶν, 192; 432, R. H. νεώς (gén.), 194. 2° b. νεώς (temple), 194. 2° b; 230, 8° b; 307, 6°; 367, R. I. νηα, 376, R. V. νηας, 424, R. III. νηες, 419. R. III. νήθω, 307, 5°; 575, 3°. νήϊος, 189, R. Η. νήμα, 152. νηνέω, 542, 2° R.; 577, 1°. νηός (temple), 194, 2° b; 230, 8° b; 307, 6°. γήπιος, 230, 6°. νηπύτιος, 230.6°. vກູບໍ່ຊຸ, 193 (p. 112), n. 5. **ບທຸ**ວິຣຸ, 193, R.; 365 (p. 271), n. 2. νήφω, 273, 3°. νηῶν, 432, R. II. νίζω, 221, 6° B, α; 275, 1°. Nixxxx, 371, 1° R. J. Νεκόκλεα, 220 (р. 134), п. 1. Νικοκράτεα, 220 (ρ. 131). n. 1. yty, 463 (p. 339), n. 5; 464. νίπτομαι, 574, R. II. νίσομαι, 306, 5° R. 1; 557. νίφα, 274, 3° B; 277, 3° a; 314, 4° b. νίφει, 274, 3° R. Νιχάρχων, 281, c, R. III. νόα, 307, 5°. νόειμι, 477, R. II. νόημε, 477, R. H. νομιεύμεν, 594. 1° R. νοῦς, 365 (p. 271), n. 4. νυχχάσας, 287. νύμφα, 410, 1° R. γύγαται, γύγανται, 621. 1º a. νύξ, 275, 2° b, R. I. νυξί, 289, 2°: 314, 2°. νυός, 308, 3". νῶ, 576, 3°. νώ, νῶΐ, 461. νωϊτερος, 46%. νώμενος, 561, 2° a. ywy, 180, a, 3°. ywy, 462. νώνυμνος, 259. νως, 180, a, 3°.

# Ξ

ξεῖνος, 196, 1°; 230, 1° R. III. ξένΓος, 230, 1°. ξέννος, 196 (p. 114), n. 6; 230, 1° R. I. ξενοδοχῶ, ξενοδοχῶ, 21 (p. 17), n. 4. ξένος, 230, 1° R. II; 284, 2° a. ξῆγος, 196, 1°; 230, 1° R. III. ξύν, 17. ξύνετο, 554, 8° c, α, R. II (p. 400). ξυννόντι, 315, 1° R.

# 0

6, 307, 1°; 444; ib. n. 2; 459, 1°. 6. 219: 459. 5°. σα, 220 (p. 134), n. 1. όβελός, 274, 2° R. όγδώκοντα, 181, 4° c, R. Η: ib. (p. 104), n. 4. όγχος, 153, R., 2°. όγχῶμαι. 576, 3°. όδε, 444; ib. n. 2; 459, 1° R. **όδεῖνα**, 459 (p. 322), n. 1. **ამ**i, 184, 4° R. I. όδοποιία, 189, R. II. ὀδούς, 196, 3°; 353, R. H. **ὀδών.** 353, R. H. öFig, 147. όζειν, 153. όζήσω, 593, 5°. όζος (crél. p. όσος), 221, 6° R. όζος (branche), 284. 4°; 309. όζος (compagnon), 309. öθεν, 449. oi (pron.), 230, 8° a; 464. oi (adv.), 402. οία, 220 (p. 134), n. I. oida, 160; 253; 265, a; 600, 3°; 604; (conj.), 604 (p. 448), n. 1; ib.n. 2. οϊδαμεν, 505 (p. 364), n. 2. οϊδατε, 505 (р. 364), п. 3. οίδατον, 505 (ρ. 364), η. Ι. οίδηκώς, 21 (р. 17), п. 4. οϊδημε, 477 (ρ. 349), п. 2; 502, R. Οίδίπουν, 377, 1° b, R. οϊεος, 220 (ρ. 134), n. 1. OLES, 419, R. I. oiFos, 230, 2°. oixx, 600, 3°. OCKEC, 402, R.

oixiau, 396 (p. 291), n. 1. oëxot, 402. οίχοδομησήται, 595, 1°. οἰχοδόμηται (subj.), 622, 1°. οἶχόνδε, 241, 1°. οίχτείρω, 21 (р. 17), n. 4. οίχτίρρω, 221, 2°. οίχτίρω, 221, 2°; cf. 21 (p. 17), n. 4. οξμμοι, 315, 1°. oty (duel fem.), 459 (p. 323), n. 3. οίνή, 160. οίνός, 160. οίνος, 69, 3°. οίνοχεύω, 579, 2° d, R. oio, 459, 5° R. H. δίομαι, 221, 5°; 308, 3°. οίος, 444, R. H. olos, 230, 2°. ois, 89, I°; 147; 174, 1°. öts (acc. pl.), 241, 1° b. ois (acc. pl.), 424. οίσε, 589. οἰσέμεν, οἰσέμεναι, 589. οἰσέτω, 589. οίσεῦμες, 595, 2°. οίσθα, 265, b; 283; 289, 1°: 503, 1°. οίσθας, 503, R. Η. όισσάμενος, 221, 5°. όίω, 153, R., 3°; 211, 7°. öxxως, 459, 7° a. όχτώ, 153. **ύχτώ**, 307 (p. 215), n. 1. ονχέω, 287. όχχή, 287. ὄχχος, 287. őχως, 459, 7° a. όλείζων, 88 (ρ. 47), n. 2. όλίζων, 88 (p. 47), n. 2. όλίος, 318, b. όλισθαίνω, 578, 2°. όλίσθανος, 566. όλισθάνω, 566. ὄλλυε, 495, 2° c. δλλυμε, 153; 240, 5° R.; 569, R. 1. όλοφύρομαι, 221, 20. όλοφύρρω, 221, 2°. όλόφωνος, 307, 1° R. III. όλόχρυσος, 307, 1° R. III. 'Ολυμπίασι, 431. όλυμπιονίκα, 373, R. öλυρα, 371, 2°. όλῶ, 594, 2°. σμβρος, 263, a. όμεχέω, 206, 1°; 224, R.; 268, d. όμέχλη, 206, 1°; 269, с. όμεώμεθα, 594 (p. 440), n. 1.

ὄμμα, 273, 1°; 289, 5° a. ομνο, 495, 1°. σμνυε, 495, 2° c. ὄμνυθι, 495, 2° a. ομνυμι, 260, 3°. ὄμνυν, 629, 3° R. όμνύω, 477, R. I; 569, R. II. όμόργνυμε, 206, 1° R. L. όμός, 259. όμόσοντι (snbj.), 619, 1° b, R. II. **όμόσσαι,** 306 (p. 211), n. 3. 'Ομρικός, 237 (p. 147), n. 6. όμφαλός, 153, R. 2°; 263, b. öναρ, 249, 1° d. όνγράψειν, 628, 1° R. I. Öγε. 459, 1° R. ονέθηκε, ονέθεικε, 135 (p. 90), n. 2. όνειδίζω, 579, 1° R. L. όνέ, 459, 1° R. ονένημε, 556 (p. 411), n. 3. ὄνομα, 245, 2° a; 259. όνομάζω, 579, 1° R. III. όνομαίνω, 579, 1". οντων, 554, 9° a, α, R. II (p. 404). őνυ, 459, 1° R. σνυξ, 153, R. 2°; 275, 2°b, R. H. όξύρρεν, 359, 4°. σο, σου, 398; 459, 5° R. H. όπεῖ, 402, R. **όπῆ**, 389, H. L. όπιτθο-, 306, 2° R. I. όποζάσσα, 459 (p. 325), n. 5. όπόττος, όπόττος, 221, 6° R. ὄππως, 265, R. I. οππως, 265, R. 1; 447, R.; 459, 7° a. οπταντες, 181, I° d, R. II. όπτάω, 579, 2° a, R. I. σπυι, 275, 2° a, R. ἄπυς, 275, 2° a, R. όπωπα, 255; 542, 1° b. όπωριεύντες, 594, 1° R. σπως, 459, 7° a. όράαν, 180 b, R. όράασθαι, 180 b, R. ὄρανος, 206, 1°. όράω, 579, 2° a. ορέγω, 246 ; 267, h. ύρέω, 181 (p. 101), n. 1. őρFος, 230, 1°. δρημε, 477, R. H. σρην, 181, 1° a, R. H. ဝံဝုက္ခ်န္, ဝံဝုက္ခ်ို, 181, 1° c, R. II.

opoos, 230, 4°.

οριγνάομαι, 564, n. 4.

όρμάω, 579, 2° a. ὄρνεις (acc.), 424 (p. 305), n. 1. **ἄρνεθα**, 377 (p. 278), n. 2. όρνεθοθήρα, 396, R. I. ὄρνεν, 377, 1° b. öρνες (acc. pl.), 424, R. I. ὄρνυθι, 493, 2° a. **ὄρνυμι,** 153 : 569. 'Ορόντα, 396, R. I. όρορεῖν, 542, 1° h. ὄρος, 230, 1° R. H. **όρόω, όρόων, 1**80 (p. 100), n. 2. őρ**Ϙ**ος, 72. öρρος, 306, 4° α.Β. ορσοθύρη, 306, 4° α. όρυγή, 282. όρύσσω, 206, I°. όρωρα, 542, 1° b; 600, 2° R. όρωρέχαται, 606. όρώρυχα, 600, 2° R. őς (poss.), 466, 3". őς (rel.), 219 ; 459, 5°. όσος, 444, R. H. σστις (décl.), 439, 7° b. όσφραίνομας, 273, 3°; 278 (p. 187), n. 4; 314, 1". ότεία, 274, 1°. ότέοισι, 459, 7° c. ότευ, ότεφ, ότεων, 459, 7° c. öτιμι, 459, 7° b. R. στινα, στινος, 459, 7° b, R. ότις, 459, 5° R. 1; ib. 7° b, R. **ότοισι, ότοις,** 459, 7" c. öτου, 459, 7° c. ότρύνω, 221, 2°; 578, 1°. όττεο, όττευ, 459 (p. 326), n. 1. öttt, 459 (p. 326), n. 4. ötte, \$47, R.; 459 (p. 326), n. 4. όττινα, όττινας, 459 (p. 326). n. 4. **ότων**, 459, 7° c. où, 176. οὖ (pr. pers.), 164. ούδας, 358, 3°. ούδός, 230, 3° R. Ούεργίλιος, 95. ούθείς, 281, 3°. ούλος, 240, 5°. ούλος, 230, 1° R. III. ούμέ, 463. ούμές, 463. ούπέρ, 8ă. ούπω, 389, R. L. ούρανόθεν, 387, 1°.

ουρορ, 230, 1° R. III. ούρος, 196, 2°; 230, 1° R.III. ούς, 464 (p. 341), n. 2. ούτα, 554 (ρ. 397), η. 2. ούτα, 459 (р. 323), п. 4. ούτάμενος, 554 (ρ. 397), π. 2. ούτο, 459 (ρ. 323), п. 4. ούτοιί, 184, 40 R. L. ούτον, 459 (р. 323), n. 4. ούτος, 176; (décl.) 459, 2°. ούτω (gén.), 459 (p. 323), n. 4. ούτω, ούτως (adv.), 385; 449. ούτων, 459 (p. 323), n. 4. ούτ[ως] (acc. pl.), 459 (p. 323), n. 4. όφείλω, 565, n. 5. όφεος, 392 (p. 288), n. 1. οφήλω, 565, n. 5. όφις, 287 (p. 195), n. 3. ὄφῖς (n. pl.), 419 (p. 302), n. 1. όφλίσχω, 571, 4°. **οχέομαι**, 581. **ὄχος**, 267, ε; 268, ε. **όψασθε,** 589. öψεσθε (impér.), 589. **ὄψομαι**, 255.

## Π

πᾶ. 389. πα, πα, 459, 6° a. πάγη, 260, 2°. πάγνυμε, 260, 2°. πάθησθα, 503, R. I. παιδοτρίδα (voc.), 410, 2°. Παιονίδης, 87, 7°. πάξς, 188. παῖς, 87, 1°; 363 (p. 269), n. 1. παΐσα, 165, Ν.: 196, 3°: 221, 6° R; 241, 1° b. παιφάσσω, 267, R. IV; 544, 2º C. παίω, 165, 1°. παλαίστρα, 371, 2° R. πάλαος, 220 (p. 134), n. 1. πάλλην, 315, 1°. πάλτο, 584. πᾶμα, 314, 4° b. παμφαίνω, 542 (p. 382), n. 3; 577, 1°. παν, 351, n. 2. πανδαμάτωρ, 554, 11° R. I. πανδημεί, 402, R. πάνσα, 221, 6° R.; 241, 1° a; 314, 20. πανστρατεί, 402, R. πάντη, 389. Παπείριος, 88.

ούρανός, 206, 1°.

ουρησα, 547, 3° g.

πάρ, 213. παρά, 389. παραδαίνοιαν, 625, R. II. παραδαίνωριν, 289,6° R. III. παρανενόμηνα, 600, 1° R. πάρᾶρος, 181, 2°. παρασχευάω, 594, 2° R. I. παρεΐαν, 491 (p. 357), n. 1: 554, 9° a, α (p. 403). παρείληφαν, 494, R. II. παρείς (béol.), 554 (p. 402). παρέγοιν, 625, R. H. Πάρεν, 377 (p. 278), n. 2. πάρνωψ, 249 (p. 159), n. 1. πάρος, 249, 1° c. παρσένος, 287, R. 1°: cf. 94. πασα, 156, R. H: 196, 3°; 221. 6° R.; 241, 1° b; ib. R. 1; 314, 2°; 371, 1°. πάσασθαι, 267, R. IV. Η**άσιάδαFo**, 396, R. III. Πασικλεῖν, 377, i° a. R. I. πάσκω, 286, R. πάσογται (subj.), 619, 1° b. πασπάλη, 328. πάσσαλος, 282. πάσχω, 286, b; 289, 2°; 314, 1°; 571, 1°. πατέρος, 260, 1°. πατήρ, 357, R. I. πατραλοία, 396, R. J. πατράσι, 249, 1° a; 259. πατρόθεν, 387, 1°. πάτρως, 366. παῦ, 213, R. H; 496, 1° R. III. παδις, 363 (р. 269), п. 1. παύς, 363 (p. 269), n. 1. πεδά, 155, R. 5°; 389. πέδε, 282, Β. Ι. πεζός, 221. 6° Β. α. πεῖ, 274, 1° R. H; 102, R. πείθευ, 181, 3° c. R. I.  $\pi$ ei $\theta$ o $\mu$ a $\iota$ , 253. πείθω, 158; 288. πειθώ, 366. πειθώ (acc.), 181, 1" a, R. I. **Πειλεστροτίδας**, 27 ξ(p. 182). n. 2. πεῖρα, 221, 2". Ηειραεύς, 220 (p. 131), n. i. πειρασείσθε, 595, 1°. πείρατα, 230, 1° R. RH. Πείσανδρος, 77, 1". πείσαι (thess. p. τεῖσαι), 271 (p. 182), n. 2. **Песосбіх**а, 274 (р. 182), п. 2. Πείσων, 88. πέκτω, 571.

πελάθω, 575. 2°. πέλλυτρον, ±65. R. III. **Πελοπόννησος**, 307, 9° R. H. πέλωρ, 357, R. HI. πεμπάζω, 579, 1° R. I. πεμπάς, 273, I°. πέμπτος, 273, 1°. Πενθεύς, 274 (p. 182), n. 2. πένθος, 259. πεντάς, 273, 1° R.1. πεντάπους, 21 (p. 17), n. 4. πέντε, 15Ι, R. Η, 3°; 264, R. I; 274. 1°. **Πεντελεικός**, 88 (p. 47), n. 2. πεντέπους, 21 (p. 17), n. 4. πέντος, 314, 2°. πεντώδολον, 273, 1° R. I. Πεονίδης, 87. 7°. πέπᾶγα, 542, 2°. πεπάγαισι, 505 (ρ. 365), n. 3. πεπαγοίην, 559; 603, 1°. πεπαλών, 559. πέπαμαι, 544, 2° с. πέπασθε, 604. πεπάσθω, 532, 1°. πέπαται (subj.), 622, 1°. πέπεισμαι, 60%, R. HI. πέπηγα, 542, 2°. πεπίθοιτο, 559. πεπιθήσω, 593, 5° R. πεπιθών, 559. πέπεσθε, 286 α; 289, 1°: 495, 2º a. πέπληγα, 221 (p. 136), n. 3. πέπλοχα, 606. πέπνιγμαι, 513, 2°. πεπν**ΰσθαι**, 205, 2° a. πέποιθα, 253, πεποίθομεν, 619. 1° c. πέπονθα, 259; 601. πεπόνθειν, 552. πεπόνθη, 352; 616. 1°. πέπράται (subj.), 622, 1°. πεπτός, 273, 1". πέπτω, 574, R. II. πεπύθοιτο, 559. πέπυσμαι, 604. Β. ΗΙ. πέπων, 355. 1°. πέρας, 338, 3". πέρδεται, 265, a. περιενεχθέωντι, 181, 3" d. R. II. Περίηρς, 359 (р. 263), в. 3. περικάλλη (duel), 411. Περικλύμενος, 354, 3°, πεσούμαι, 289. 6" H. H; 394, 2º R. H. πέσσω, 264, R. I: 275, 1°. πέσυρες, 274, 1° Ν. Π.

πεσών, 335. I° R. I. πέταμαι, 554 (ρ. 408), η. 2. πετάγγυμι, 569, Β. Ι. πέτεσθαι, 251. πετήσομαι, 17, n. i. πέτομαι, 151, R. I: 254; 263. a. πέτρατος, 274, 1° R. Η; 378 (p. 425), n. 3. πέτταρες, 274, 1° R. H. πετών, 555, 1° R. I. πευσεῖσθαι, 595, Β. πέφαγκα, 578, 1° R. πεφάνθαι, πέφανθε, 519, n. 4; 604, R. V. πέφανται, 604, R. V. πέφασμαι, 601, R. V. πέφαται (il est tuė), 273, 3°; 604. πέφατα: (il a paru), Add.. p. 476, l. 30. πέφαται (il a été dit). Add., p. 476, 1. 31. πεφειράχον[τες], 341, 2°,c. πέφευγε, 260, 1°. πεφήσεται (il apparaitra), 378. (p. 426), n. I; cf. 593, 6° R.. et Add., p. 476, l. 18 sqq. πεφήσεται (de πεφγείγ), Add. p. 476, l. 18 sqq. πεφιδήσομαι, 593, 5° R. πεφνέμεν, 544, 2° a; 559. πεφραδμένος, 601 (p. 149). n. 2. πέφρασμαι, 601, R. HI. πεφύασι, 542. 2°. πεφύχη, 613. πεφύχοι, 613. πη̈́, 450. πη, πη, 389 : 459, 6° a. πήγνυμε, 282; 569. πηλίχος, 111, R. II. πήλυι, 27% (p. 182), n. 2; 451. Πηνελόπεια, 371, 1° R. I. πήποκα. 389, R. I. Πηρεφόνεια, 359 (p. 263), n. 4. πήχεως, 194, 2° a; 392, 3°. πήχη (duel), 414. πιαίνω, 579, 1° R. I. πίη, \$90, R. III. πίθι. 495, 2° a. πίλναμιι, 240, 5° Π.; 564. πιμπλάνω, 556 (р. 412), n. 4. πεμπλάω, 556, 2° R. πιμπλέω, 556. 2° R. πίμπλημι, 556, 2".

πεμπράω, 556, 2°, R. πίμπρη (impér.), 495, I°. πίμπρημι, 556, 2". πινυτός, 205, 2° a. πίομαι, 591; 619, 1° a, R. III. πιπίσχω, 573, 1°. πιπράσχω, 573, 1". πίπτω, 144: 557. Πίτθος, 287. πέτνημε, 564, n. 4. πξφαύσκω, 287 (p. 193), n. 3. πίων, 355, I°. πλάζω, 241, 1°; 578, 3°. Ηλάταια, 371, 1° R. I. Πλαταίασι, 131. Πλαταιώς (gén.), 392, R. 111. πλέγδην, 282. πλέθρον, 249, 2° a. πλεΐος, 220 (р. 134), п. 1. Ηλειστόλα, 396, Β. Ι. πλείω, 576 (ρ. 424), n. 2. πλέχω, 263, a. πλέον, 220 (р. 134), п. 1. πλέος, 220 (p. 134), n. 1. πλεύν, πλεύνα, πλεύνες, [8], 3° c, R. 1; 220 (p. 134), n. I. πλεύσομαι, 593, 1°. πλέων, 220 (ρ. 134), n. l. πλήγη, 221 (p. 136), n. 3. πληήρης, 180, a, 2° R. I. πλήθω, 575, 3°. πλημμελής, 240, 2°. πλήντο, 561, 2° R. 1. πλήρης, 152. πλήσσω, πλήττω, 221, 6" Β. B; 576, 2°. πλητο (remplir), 561, 2° a. πλητο (s'approcher), 561, 1°. -πλήτο, 621, 1° c. R. H. πλόχαμος, 205, 2° a. πλούς, 365 (p. 271), n. 4. πλούσιος, 289, 6°. πλοχμός, 205, 2° a. πλύνω, 578, 1°. πλωτός, 561, 2° a. πνείω, 576 (р. 424), п. 2. πνεγήναε, 260, 3". πνέγω, 260, 3°. πόα, 220 (p. 134), n. 1; 370, ποδαπός, 447, R. ποδοΐεν, 417. . ποδώχεας, 424 (p. 304), n. 2. ποεί, 220 (р. 134), п. 1; 230 (p. 140), n. 2. ποητής, 220 (p. 134). n. l. πάθεν, 273, I°; 387, 1°; 449. πορφύρω, 542, 1° a.

ποθέω, 581. πόθος, 274, 3°. ποι, 459.6° a. ποῖ, 402; 459, 6° a. ποία, 220 (p. 134), n. 1; 370, R. II. ποίειμι, 177, R. H. ποιέοιν, 625, R. H. ποιέω, 273, 1%. ποι Γέω, 273, 1". ποίη, 370, R. II. ποίη (dor. p. ποίει), 180, a,  $2^n$ . ποιησεί, 595, 1%. ποιήσει (subj.), 619, 1° b. ποιμαίνω, 379, 1". ποιμήν, 355, 1°. ποινή, 277, 1%. ποῖος, 141, R. II. ποιπνύω, 577, I". ποιώην, 21 (p. 17), n. 4. πόκκι, 147, Β. ποκκέ, 265, R. t; 336, R. H. πόλεας, #24, Β. Ι. πόλεες, 253. πόλεις (nom.), 220; 253; 119, πάλεις (acc.), 424. πολεμίξομεν. 579, I\* R. II. πόλεσι, 130, 10 R. Η. πολέσι, πολέσσι, 430, 3° Β. Π. πάλεως, 194, 2° a. πόλη, 180 (p. 98), n. 2. πόληας, 424, Β. Ι. πόλης, πόλης, 399, Β. Ι. πόληος, 194, 2° a. πόλζ, 180, α, 4°; 399, R. 1; 404, R.; ib. n. 2. πόλιας, 124, R. L. πόλεες, 419, Β. 1. πόλενς, \$24, R. 1; ib., p. 304), n. 2. πόλις, 253; 363. πόλζς (n. pl.), 419 (p. 302), n. 1. πόλξς (acc. pl.), 196, 3°; \$24. πόλισι, 430, 1° Π. Π. πολίτα (gén.), 396. πολίταυ, 396. πολίτης, 373. πολίων, 432, Β. Ι. πόλλιος, 316, 1". πόλος, 273, 1°; 277, 1° R. III. πολύθεστος, 274, 3°. πολυπάμμονος, 315, 1°. πολύφωνον, 287 (р. 195), в. 3. πόρ, 359, 1° ΙΙ. πόρνωψ, 155 (p. 90), n. 2; 249 (p. 159), n. 1.

πός, 359, 1° R. **Ποσειδεών,** 88 (p. 47), n. 2; 194, 2° b. Πόσειδον, 409, 2° R. L. Hoget&&, 377, 10 f. Ποσειδώνα, 377 (р. 279), η, 2, ποσί, 289, 4°; 430, 2°. **Ποσεδεών**, 88 (р. 47), n. 2; 192; 220 (p. 134), n. 1. Ηοσιδηιών, 220 (p. 134), n. 1. πόσος, 221, 6° R.; 444, R. II. ποσσί, 284, 2° α, Β.: 289, 4°; 430, 20. πόσσος, 221, 6° R. ποτάομαι, 254, ποταποπισάτω, 274 (p. 182), n. 2. **Ποτείδαια**, 371, 1° R. L. ποτελάτω, 554, 11° R. I. ποτής, 281, a, II. 1. πότνια, 239, b. ποτός, 258. ποΰ, που, 159, 6" a. πούς, 359, 1° R. ππάματα, 267 (р. 175), η. 2. πρᾶν, 181, 4° a, Β. Η. πράξας, 353, Β. 1. πραξεί, 595, 1°. πράξεται (subj.), 619, 1° b. Πραξικλην, 377, 1° a, R. II. πρασσόντασσι, 430, 3° R. III. πράσσω, πράττω, 221,6° Β.β. πρᾶτος, 181, 4° a, R. II. πρεγγευταί, πρειγευταί. 309, R. H. Ηρειίας, 318 (p. 231), n. l. πρέσδα, 372, R. πρέσδη (duel), 414; cf. 180 (p. 98), n. 2. πρήθω, 575, 3°. -πρηΐσχω, 572. πρήξοισιν (subj.), 619, 1° b, R. II. πρήσσω, 2±1, 6° Β. β. πρέα, 181, 1° d, R. H. πρίαμαι, 273, 1°. πρίασο, 17, n. 1. πρίω, 522 (p. 371), n. l. πρόατος, 181, 4° a, R. H. προ Γειπάτω, 554, 10°. προύξεν, 556 (p. 412), n. 2. πρόνεων (τό), 423, Β. προνήα, 423, 11. προξεννία, 316, 1°. προοίτο, 554, 8° c, α R. II. πρός, 213. προσαρήρεται, 619, 1° c. προσήίξαι, προσήίκται, 547, 4° (p. 389), n. 4.

πρόσταν, 629, 3° R. προτί, 213. προτίδεγμαι, 554, 9° b. πρότιθεν, 494, 1°. προτίθηντι (subj.). 180. a, 2°: 621, 1° a. Προύδηνς, 203 (p. 118), n. 4. πρύμνα, 371, 3°. πρώ, πρῷ, 80, R. VI. πρώην, 181, 4° a. R. II. πρωΐ, 80, R. VI. πρῶρα, 21 (p. 47), n. 4. πρώρα, 21 (p. 17), n. 4; 80. R. VI: 371. 2°. πρώραθεν, 387, 1°. πρωυδᾶν, 177. πτάμενος, 554 (p. 408). n. 2. πτάτο, 554 (p. 408), n. 2. πτελέα, 264, R. HI. πτέσθαι, 251. πτίσσω, πτίττω, 306.5° R. 1:578, 3°. πτόλζ, 399, R. I. πυθέσθαι, 288. πυθιονίκα, 373. R. πύθω, 575, 1°. Πυθῶ (gén.). 396 (p. 291), n. 2. πυχενός, πυχνός, 205, 2° a: ib. (p. 121), n. 3. πυχτίον, 327, a. πυνθάνομαι, 568. πύννος, 307, 9° R. Η: 314, 1°. πυρκαιά, πυρκαά, 189, Β. Η. πῦς, 275, 2° a, R. πύστις, 286. R. πυτίζω, 327, α. πω (adv.), 389, R. I. πω (impér.), 495, 1°. πώμα, 258. πῶς, πως, 459, 6° a. πώς (pied), 359, 1° R. Πωσφόρος, 288 (p. 197), n. 6.

#### የ

**Θόρη**, 72, n. 1.

# P

ἐἀδιος, 167. ἐαῖδα, ἐαιδίον, 106. ἐαίδιος, 167. ἐάξ, 308, 2°. ἐεδίον, 106. ἐερῖψθαι, 544, 2° c. ἐεδιμα, 253. ἐέω, 247, 4°; 253; 307, 4°: 314, 4° b.

ρήγνυμι, 228; 247, 4°; 314, | σέθεν, 463. 4° b; 569. ρήγνῦται (subj.), 621, 1° a, R. 1. **ρηίδιος**, 167. δήσχομαι, 571. 3°. ρήτρα, 228. ρίγος, 148 : 308, 2°. διγούν, 21 (p. 17), n. 4. ρεγώην, 624, 1° c, R. It; 625. διγών, 21 (p. 17), n. 4. δίζα, 232, R.; 249. 1° R. I; 371, 10. ρίτν, ρίς, 359, 4°. ροά (courant), 253. ροά (grenadier), 220 (p. 134), n. 1; 253, n. 2; 370. R. H. δο Fαΐσι, 69, 2°. phoFaice, 307, 4°. έοή (courant), 253. δοιή (grenadier), 220 (p. 134). n. 1; 253, n. 2; 370, R. H. δοπτός, 286, R. ροφέω, 307, 4°; 581. **ρυτός**, 253. δώννυμε, 569, R. I.

## Σ

 $\sigma \dot{\alpha} (= \tau \dot{\nu} \alpha), 459, 6^{\circ} b.$ σάχος, 230, 5°; 314, 4° b. σαχγυφάνται, 287. Σαλαμέν, Σαλαμές, 359, 4°. Σαλαμώνα, 205. 1°. Σάλαρς, 359 (p. 263), n. 3. σαλασσομέδοισα, 287. R. 1°. σάλος, 307. 2° R. σαλπίζω, 579, 1°. σαλπικτής, σαλπιστής, 21 (p. 17), n. 4. σάν, 73. σανπῖ, 73, n. 5. σάος, σάον, 180, b. R. Σαπφώ, 94; 327, a. Σαραπιγηον, 88, 4°; 95. σαυτοῦ, 465. Σαφφώ, 287. σάω, 306, 5° R. H. σδέννυ, 495, 1°. σβέννυμι, 274, 2° R.; 569. n. l. σθέσαι, 274, 2° R. Σδεύς, 221, 6° Β, α. σέ. 230, 5°. σεαυτοῦ, 465. σέδας, 358, 3°. σέβεται, 274, 2° R. Σεγεσταζίη, 289, 6°, R. IV.

σεῖο, 463. σελάννα, 307, 9°. σέλας, 358, 3°. σέλει (lac. p. θέλει), 94. σελήνη, 241, I° R. I; 307, 9°. σεμνός, 242, R.; 273, 2°; 289, 5° a, R. σέο, 463. Σεοδέχτας, 94. σέσεισμαι, 604, R. H. σεσήμανται, 604, R. V. σεσήμασμαι. 604, R. V. σεῦ, 171, R. II; 181, 3° c, R. I; σεύαν, σεύατο, 554 (ρ. 396), n. 3. σεῦε, 314, 4° b. σεῦται, 554, 9° e; ib. (p. 396), n. 2. σεύω, 171, R. I. σεωυτοῦ, 177; 465. R. σFαδύ, 69, 4°. [σ**F**]οῦ, 69. σημα, 314, 4° b. σιά, 287, R. I°. Σίδιλλα, Σίδυλλα, 217, 1°. σιγή, 307, 2° R. σέγμα, 73. σεναρός, 240, 4°. σενδρός, 240, 4°. σίννομαι, σίνομαι, 578, 1°. σιός, 94; 287, R. 1°. σίς, 274, 1° R.I; 282, R. II; 459 (p. 325), n. 3. σκαιός, 163. σκάλλω, 576, 1°. σχάνδαλον, 306, 2°. σκάπτω, 574. R. II. σχεθρός, 288, R. 3°. σκέλει (duel), 414 (p. 299), n. 2. σχένος, 331. σχέπας, 358, 3°. σκέπτομαι, 151, R. Η; 254; 333. -σχευάσθηντι, 623, 1°. σκίδναμαι, 564, n. 4. σχιρτάω, 579, 2° a, R. I. σχίφος, 96; 331. σχοπέω, 333; 581. σχοπή, 254. σκύλαξ, 275, 2° a. σκύπφος, 287. σμερδαλέος, 306, 6°. σμερδνός, 605 (p. 450), n. 1. σμικρός, 306, 6°. outhm, 306, 6°. σμύχω, 306, 6°. σμῶδεξ, σμώδεξ, 140, 1°.

**ဇဝဝိန်ယ**, 581. σόος, 180, b, R. σός, 230, 5°; 466. 2°. σούνδικος. 85. σπαίρω, 221, 1°; 219, 1° b; 306, 2°; 576, 1°. σπαλίς, 331. σπεῖος, 514, R. II. σπείους, 181, 3° c. σπέλιον, 96. σπέλλιον, 331. σπῆος, 514, R. II. σπόνδυλος, 281, a, R. I. σπουδή 161. σπουδή, 389. σρατός, 327, α. Σροτυλλές, 327, a. σταίην, 624, 1° b. στάλα, στάλλα, 240. 3°. στασιάζω, 579, 1° R. L. στατός, 306. 2°. στέγος, 270, h. στέγω, 151, R. II, 3°. στείνω, 576, 2". στείομεν, 621 (ρ. 460). π. Ι. Στείρια, 80, R. VI. Στείριοι, 88. στέλλω, 221, 3°. στένω. 576, 2°. στερίσχω, 571. ¥°. στεύται, 554 (p. 397). n. l. στεφανωέτω, 579, 2° b, R. IV. στήθεσφι(ν), 390. στηθε, 495, 2° a. στήλη, 240, 5". στήομεν, 621, 1° b. στεγμή, 269, b. στίζω, 221, 6° Β. α; 269. b. R.; 576, 1°. στοά, 220 (p. 134), n. 1; 370, R. H. στοιά, 174, 1°: 220 (p. 134), n. I; 370, R. II. στοιή, 174,1°; 220 (p.134). n.1. στορέννυμι,, 569, R. I. στόργῦ, 495, 1°. στρατάγός,στρατηγός,255. στρατήρ, 332, 1°. στρατός, 249 (p. 159), n. 1. στρότος, στροτός, 155 (ρ. 90), n. 2; 249 (p. 159), n. 1. στροφέω, 581. στρώννῦ, 495, 1°. στρώννυμι, 569, R. I. στρωγγύω, 569, R. H. στύω, 256, R. σύ (décl.), 463. συγγένη (duel), 414 (p. 299). n. 1.

σύε, 414. σύζυγος, 241, 1°. σύθε, 334, 3°. συλαίη, 624, 1° c. συλλήπτρια, 371. 1°. σύμενος, 554. 3°. συναγαγοχεῖα, 358 (p. 261), n. 2. συναχθησούντι, 335, 4° R. συνέαν, 245, 2° a, R.; 624, l° a. R. I. συνείδαμεν, 551 (ρ. 407). συνενείγκη, 554 (p. 407), n. l. συνήγαγα, 554 (p. 407), n. 2. σύνκλητος, 82 (p. 41), n. 1. συγγῆ, 315, 1° R. συνοδεϊται, 🛚 🗷 . συνοίδαμεν, 505 (ρ. 364). συντίθησι (2e pers.), 478 (p. 349), n. 5. συρίσδες, 178. 2° R. H. **თაგ**ნთბω, 96. συρίττω, 579. 1° R. ΗΙ. **დ**წვ. 361. σύστασις, 211, 1°. σύτο, 551, 3°. σφάλλομαι, 283; 306, 2°. σφαραγέομαι, 263, b; 283. σφάττω, 579 (p. 428), n. 2. σφέ (acc. sing.), 464 (p. 341), σφέ (acc. pl.), 464. σφέα, 464 (p. 342), n. 2. σφέας, 161. σφεῖς (nom.), 161. σφεις (acc.), 164 (p. 342), n. 3. σφείων, 464. σφέλα, 180 (р. 97), п. 2. σφέλας, 283; 358, 3°. σφεύς, 467, R. σφέτερος, 16%. σφέων 161. σφήν, 263, b. σφίδη, 291, 1° a. σφί(ν), 461. σφίσι, 464. σφόνδυλος, 281, a, R. L. σφός, 467. σφυρόν, 294, 2° a. σφυχή, 331. σφώ, σφῶϊ, 163. σφωίτερος, 468. σχεθέμεν, 288, R. 3°. Σχενοκλής, 281, a, k, II; 331. σχές, 496, 2° a. σχήσω, 267, c; 593, 5° Β.

σχίζω, 267, c; 283; 366, 2°. σχινδαλμός, 266, 2°. σχοίην, 625, R. ΗΙ. σώζω, σφζω, 21 (p. 17), n. 3. σως, 180 (p. 160), n. 2. σωτειρα, 170, 2°; 337, R. II. σωτερ, 169, 2° R. I. σωτήρ, 357, R. II.

## Т

ταί, 455; ib. R. H. ταίς (acc.), 196, 3°; 241, 1° b; 136, R. I. τἄχῆναι, 260, 3°. τάχω, 260, 3°. τάλαινα, 165, 2°. τάλαντι, 359, 34, τάλας, 359, 3°. ταλαύρινος, 228, Β. τάμνω, 565. ταμών, 245, 2° c. τᾶν, 437. Τάναγρα, 371, 2° R. τάνς, 196, 3°: 436, R. I. τανύ-, 245, 2° c. τάνυμαι, 569, τανύω, 569, R. H. τάυτα, 90. ταράσσω, 221,6° Β, β. ταρπήμεναι, 249, 1° a. ταρσός, 306 (р. 212), п. 3. τάς, 456, R. I. τατός, 245, 2° a; 251. -τάτω, 385. ταῦρος, 168, 2°. ταύτα, ταύταιν, 459 (ρ. 323), n. 3. ταῦται, 439 (р. 323), п. 4. ταυτᾶν, 457. ταύτη, 389. ταυτί, 184, 4° R. L. ταχῆ (duel), 411 (p. 300), n. 1. τάων, 457. τε, 151; 274, 1°. τέ (acc.), 463. τε**Γός**, 151, R. II, 2°; 233, R. I. τέθεικα, 547, 2° (р. 387), n. 5. τεθερμμένος, 331. τέθηκα, 607. τεθμός. 288 (p. 198), n. i. τεθνεώς, 194, 2° b; ib. (p.113); n. 6; 358 (p. 261), n. 2. τεθνήξω, 593, 6°. τεθνηώς, 191, 2° b. τεθνηῶτος, 358 (p. 261), n. 2. τέθριππον, 281, c, R. H. τείδε, 451.

τειμηθείς, 88. τείν. 463. τείνω. 265, a; 576, 2°. τεῖσαι, 88 (p. 47), n. 2. Τεισίας, 88 (ρ. 47), n. 2. τείσομεν (subj.), 619, 1° b. τεχμαίρομαι. 579, 1°. τέχμωρ, 357, R. III. τέχταινα, 245, 2° h. τεκταίνω, 221, 1°: 245, 2° b: τεχών, 555, I° R. I. τελέθω. 575, 2°. τελείω. 220, R. III; 221, 5°; 579, 1%. τέλεος. 220 (p. 134), n. l. τέλεσκον, 571 (р. 419). п. 4. τελέσσαι, 306, 3°. τελέστα, 373, Β. τέλσον. 306. 4° β. τελώ, 220, R. III. τελώ (fut.), 594, 2° R. I. τέμενες, 358, 1° R. τέμνω. 565, n. δ. τέμω. 565, n. 5. τεμών, 555, I° R. I. Τενθεύς, 274 (p. 182), n. 2. τένθης, 274 (p. 182), n. 2. τέο (pr. ind.), 274, 1°: 459, 6° c. τέο (pr. pers.), 463. τέοισι, 459. 6° c. τέος (gên.), 463. τεός, 466, 20. -τέος (adj. verb.). 632, 6°. τεούς. 463. τέρας. 358, 3°. τέρμα, τέρμων, 236, b. τεροπή, 205. 2° a. τερπνός. 263, a. τέρπω, 263, а. τερσαίνω, 578, 2°. τερύσκεται, 571 (ρ. 419), η. 5. -τέρω, 385. τέσσαρες, 230, 5°. τεσσεράχοντα, 230, 5°. τέσσερες, 230, 5°; 271, 1°. τεταγών. 542, 2°; 559; 603,1°. τέταμαι, 604. τετάρπετο, 249, 1°a; 559. τετάχαται, 533, Β. Ι. τέτεισμαι, 604, R. IV. τετέλεσμαι, 604, R. H. τετεύξεται, 593, 6°. τετρακότιοι, 578 (ρ. 425), n.3. τέτραμμαι, 601. τετράπος, 359, 1° R. τετράπουν, 377 (p. 278), n. 3. τέτρασι, 230, 5° R.

τέτρατος, 230, 5° R.; 578 | τίσαι, 88 (ρ. 47). α. 2. (p. 425), n. 3. τέτραφα, 606. τετράφαται, 533, R. 1; 606. τέτραχμον, 207. τέτριφα 606. τετρέφαται, 606. τέτροφα, 606. τετρώχοντα. 230, 5° R.: 578 (p. 425), n. 3. τέτταρες, 230, 5°; 274, 1°. τεῦ, τευ (pr. ind.), 459.6° c. τεΰ. τεΰς (pr. pers ). 163; cf. 171, R. II. τεγναμένω, 562. τέω, 459, 6° c. τήγανον. 282. τηλικούτον,τηλικούτο.444, R. 1. τῆνος, 459, 3° R. Τήρεω. 396, R. II. τηρηζν. 84. τίθε: (impér.), 495, 2° e; 556. I° R. II. τέθεις, τιθεζς, 556, 1° Β. ΗΙ. τιθείσι (3° p. pl.), 486, R. III; ib. (p. 353), n. 1. τίθη. 480, Β. τιθήμεναι. 556. 1° R. I. τιθήμενος, 195 (p. 114), n. 1: 556, 1° R. I. τίθημι, 288. τίθηντι (subj.). 180, a, 2°; 621, l°a. τίθησθα. 503, R. I. τίθησι (2° pers.), 478 (p. 349), τίθωμαι.τιθώμαι.621,1°c,R. τίχτω. 331: 557. τιμᾶν, 181, 1° a. τιμᾶν, 21 (ρ. 17), η. 4. τιμᾶντι, 181, 1° d, Β. Η. τιμάω, 579, 20 a. τιμήες, 353, R. I. τιμηθήσομαι. 21 (p. 17), n. 4. τεμήσομαι 21 (p. 17), n. 1. Τιμόθεε, 411, R. I. ΤιμοκλέΓης, 229. τιμώτην, 625, Β. ΗΙ. τιμώστων, 532. 2°. τίν (dat.), 363. τίν (acc.), 463. τίν (pr. ind.), 459 (p. 326), n. l. τίνες, 455. τένω, τένω, 230, 1° R. Η; ib. R. III; 240, 3°; 570. τιούχα, 85. τίς, 147; 274, 1°; (décl.), 459, 6° b.

τίσις. 274, 1°. τιταίνω. 577, 2°. τίτθη, τίτθος, 287. τιτθεύω, 287. τιτράω, 556, 2° R. τίτρημι, 556, 2°. τιτρώσχω, 573, 1°. τιτύσχομαι, 573, 1°. τίω. 576, t° R. ΤλασίαFo. 69, 2°; 396, R.III. τοδί, 184, 4° R. I. τοί (n. pl.), 455; ib. R. H. τοί (pr. pers.), 463; ib. (p. 340). n. 2. τοῖο, 196, 2° R.; 220, R. III; 221, 5°: 453. τοῖος, 444, R. II. τοιούτον, τοιούτο, 444, R. I. τοίς (acc.). 196, 3°; 241, b 1°; 456. R. L. τοῖσδεσι. 456. R. IV. τοίσδεσσιν, τοῖσδεσσι, 456, R. 1V. τοῖσι (pr. ind.), 459, 6° c. τοκέσι, 430 (р. 309), п. 2. Τολεμαΐος, 263, n. 3. τόλμα, 371, 3°. τόνς, 196, 3°; 241, 1° a; 335, 2° e; 456, R. I. τόρονος, 205, 1°. Τορώνη, 216, 1°. τός, 196, 3° R.; 335, 2° c; 456, R. 1. -τός (adj. verb.). 632, 4°. τόσος, 221, 6° Β.; 444, Β. Η. τοσούτον, τοσούτο, 441, R. I. τόσσος, 221, 6° R. τότω, 284, 2° b. τοΰ, 220, R. III. τοῦ, του (pr. ind.), 459, 6° c. τούν, 463 (p. 339), n. 2. τούνη, 85 (р. 43), n. 4. τουτέου, 459 (р. 323), η. 2. τουτέων. 459 (ρ. 323), n. 2. τουτί, 184, 4° Β. Ι. τοῦτοι, 459 (р. 323), п. 4. τούτοιν (duel fém.), 459 (ρ. 323), n. 3. τούχαν, 85. τράπεζα, 578 (р. 125), η, 3. τραπήσμεν, 210, 1°a; 622, 2°. τράπω, 555, 2%. τρασιά, 306 (р. 212), п. 3. τράφος, 332, 2°. τράφω, 555, 2°. τραχεῖ (duel), 111. τράχω, 555, 2°.

τρέες, 180, α, 20, 220. τρεῖς, 220; 265. a. τρέμω, 246. τρεπέδδας, 216. 1". τρέφοιν, 488, R. 1. τρέω, 246. τρήρων, 307, 8". τρής, 180, a, 2". τριήρη, τριήρει, 180 (p. 98), в, 2. **τρίποδα**, 377 (p. 278), n. 3. τρίπος, 359, 1° Β. τρίς, 419 (ρ. 302), π. 1. τριχός, 288. τρομέω, 581. τροπέω. 581. Τροφώνεος. 216, 1". τρωύμα, 177, n. i. Ττῆνα, 311, 4° b. ττολίαρχοι, 263. Β. τύ, 463. τυ (acc.), 463. τυγχάνω. 568. τύνη, 463. Τυ(ν)τάρεως, 321, 2". τυνχάνω, 242, Β. τυπτήσω, 893, 3°. τύπτω, 574, Β. Η. τύφηναι, 260, 3°. τύφω, 260, 3°. τύχωμε, 477, R. II. τύψειμεν. 624, 1° a. R. H. τώ, τοῖν (duel fém.), 459 (p. 323), n. 3. τῶ, τω (pr. ind.), 459, 6° c. τῶνδεων, 457, Β. τώς, 196, 3°; 456, R. L. τωύλίον, 177.

# Υ

**ὑ66άλλειν**, 282. წნდად, 392 (p.288). n. 1. ϋγγεμος. 237, 1". ύγεέα, 220 (p. 134), n. 1. **ΰδρος. ΰδρα**, 265, a. ύέος 392, 3%. υία, 364, Β. 111. υίέως, 364, R. III. υίηες, υίηος, 364. R. III. υίός, 21 (p. 17), n. 4; 220, R. 1; (décl.), 364, R. III. ΰ:ς, 364, R. III. υίυίς, 364, R III. υίύς (décl.), 364, R. III. ນໄປ່ຽ, 220, N. 1; 364, R. III. vihúς, 361, II. III. νίῶ (gén.), 11, R. l. öλλος. 265, R. III.

ύλῶ, 576, 3°. ύμέ, 463. ύμέας, 463. ύμεις, 219; (décl.), 163. ύμείων, 463. ύμές, 463. ύμέτερος, 168. ύμέων, 463, ύμήν, 221, 4°. **ύμῖν, ϋμῖν,** 463. ύμεν, ύμέν, 463. **ΰμμε**, 219 ; 463. öμμες, 219; ib. n. 2; 463. **ϋμμεων**, 463. üμμε(ν), 463. ύμμος, ύμμός, 467. ΰμνος, 221, 4°. ύμός, 167. ύμος, 153, n. 3. ΰν. 307 (p. 214), n. 3. **ὑός**, 21 (p. 17). n. 1; 220 (p. 133), n. 1; (décl.), 361, R. III. ύπείρ, 170, R. 1. ύπέρ, 216. ύπερετίθεα, 188. R. H. ύπερφίαλος, 230, 6°. ϋπνος. 261. ύπνῶν, Η. R. L ύπά, 149. **ύπόδρα**, 336. ύποεστής, 281, a. R. I. ὑς (fils), 364, R. III. ὖς (pore), 307, 1°. შ**იმი**ς, 183, п. 3 ; 284, 4°; 309. ύύς. 36%, R. III. ύφαίνω, 578, 2%, ύφᾶναι 307, 10° (p. 218), n. 3. ΰφανσ:ς, 241, i° lt. III. ύφεττός, 267, R. H. ΰφηνα, 307, 10°.

#### Φ

φάανθεν, 180, b. R. φαάντατος, 180, b. R. φαγεΐν, 263. b. φάγεσκον. 571, 2° R. φάγομας, 591. φαέθων, 575, 2°. φαεινός, 307, 9". φάενγος, 307. 9°. Φάηνος, 307, 9°. φαθί, 495, 2º a. φαίην, φαίμην, 624. 1° b. φαζμε, 562, n. 2. φαίνω, 165, 2"; 221, 1"; 578, 1º. φαιδχίτωνες. 287 (p.193), n. 3. | φθιόμεσθα, 619, 1° a. φαΐσι (il dit), 562, n. 2.

φαΐσι (ils disent), 165, R. φαμέν, 256. φάμενος, 551, 8" a φάμί, 256. φανείην, 621, 1" c. φανέωσι, 622, 2%. φανήσειν, 535, 1° R. φᾶνός, 307, 9". φαντί, 165, R. Φάνφαιος, 281, c. π. π. φάο, 528, 1°. φαρθένος, 332, 1°. φασγάνεται, 566. φάσγανον, 566. φάσευς (gén.), 289, 6° R. Η. φάσθαι, 551, 8° a. φάσθε, 554, 8° a. φάσιος (gén.), 289, 6°. φάσις, 289, 6° R. L. φάσχω, 571, 1°. φάτνη, 332, 2". φατός, 231; 273, 3". φατρία, 247, 3" R. a. φατώς, 493, 2° d. φαθλος, 247, 3" Β. α. φείρ, 230 (р. 141), п. 3. φελγύνες, 263, h. φεός, 287, R. 2"; cf. 265, R.1V. φερεσσακής, 230, 5°; 314, 4°b. φέρον (impf.), 616, 1°. φερόσθω, φερόσθων, 241, 1°. φέρτε, 554, 6°; ib. (p.396), n. 4. φέρω, 151; 246; 254; 285. φέρωντι, 193, Β. φεύγω, 139; 231; 275, 2° h. φεύξομαι, 595, Β. φευξούμαι, 593, R. φημί, 256; 554, 8° a. φήρ, 230 (p. 141), n. 3; 287, R. 2°; ib. (p. 197), n. 2. φηρίον, 287, n. 2°. φής, 478, 2" R. I. φής, 478, 2° R. 1. φῆς, 478, 2° Β. Ι. φθαίρω. 576, 1°. φθάμενος, 554, 8° b, α, Β. φθάν, 554, 8° b, α, R. φθάνω, 230, 1° R. Η; 570. φθάνω, 230. I° R. III: 570. φθείρω, 196, 2° R.; 221, 2°. φθέρρω, 221, 2°. φθέρσω, 593. 1% φθήρω, 221, 2". φθίεται, 554, 2°; 619, 1° a. φθίμενος, 554, 2%. φθινύθω, 239, b; 575, 2°. φθένω, φθένω, 570. φθετο, 180, a 4",: 624, 1°b, R.IV.

Φίθων, 281, c, B. IV. φιλείην, 624, 1° c. φίλειμι, 477, R. 11; 562. φιλεύντι, 171, R. H. φίλη (impér.), 496, 2° c. φίλημι, 477, R. Η; 562. Φιλομήλα, 370, R. I. φιλομμειδής, 307, 5°. φιλόσδφον, 287 (p. 195), n. 3. φιλώην, 625, R. V. φίν (pr. pers.), 461. φίντατος, 247, 4° R. I. Φίττων, 332, 2°. φιτύω, 579, 2° d. φλαδεῖν, 266, 1° R. I. φλαύρος, 247. 3° R. a. φλεγέθω, 575, 2°. φλέγω, 263, b. ငှဝ၆န်ယ, 581. φοιβάω, 579, 2° a, R. I. φοίνα, 287, R. 2°. φοίνιξ, φοίνιξ, 110, 1°; cf. ib. 8°. φοιτέω, 181 (p. 101), n. 1. Φολούτος, 95. φόγος, 273, 3°; 285. ÇODÁ, 254. φορός, 251. coasi, 430, 1°. φράσσω, 576, 1°. φράτωρ, φράτηρ, 264. φρεσί, 430, 1°. φρήν, 355, 1°. φρονέωι (3° p.pl.), 289, 6° R. III. φρούδος, 281, c, R. II; 307, 1° **ဖုဂ္ဂလုဂု**ဆီ, ဖုဂ္ဂလ**ုဂု**ရံ, 281, c, lt. ll. φυγάς, 352, 3°. φυγή, 251. φύγομαι, 591. φύγη, 220, R. 1. φύζω, 576, 1°. φυίω, 220, R.1; 576, I° R. φύλλον, 221, 3°. φύσεος (gén.), 392 (p. 288), n. 1. φυσίζοος, 312. φύσες, 307, 1° R. V. Φύτιος, 332, 2°. φύω (p. θύω), 287, R. 2°; cf. 265, R. IV. Φωχάας, 220 (p. 134), n. 1. Φώχαια, 371, 1° R. I. φωνή, 256. φώρ, 154, R.

## X

χαίνω, 578, 1%.

φως, 181, 1° d.

Χαιρεσράτη, 327, a. χαιρήσω. 593, 5°. χαίρω, 576, 1°. χάλαζα, 371, 1°. χαλακτήρες, 247, 3°. χαλέπτω, 221, 6° A; 574, R.II. Χάλκας, 332, 2°. χαμαί, 268, c; 401, n. 2. χανδάνω, 269, c; 568. χαρίεις, 202. χαριεῖσθαι, 594, 1° R. χαρίεν (voc.), 409, 1° R. 1. χαρίες, 353, R. I. χαρίεσσα, 554 (p. 395), n. 1. χαρίζευ, 181, 3° c, R. I. χάριν, 21 (p. 17), n. 4; 377, 1° b. χαριξιόμεθα, 595. 2°. χαριξόμεθα, 595. 2°. χάριτα, 21 (p. 17). n. 1; 377, (p. 278), n. 2. χάτερος, 281, c, R. I. χείλιοι, 307 (p. 217). n. 2. χειμαίνω, 259. χειμερινός 237. 4° Β. χειμών, 267, с. χείρ, 359, 6°. χέλλιοι, 307 (p. 217), n. 2. χένας, 359 (p. 263), n. 2. χέομαι, 591. χέρνιψ, 275, 1°. Χερρόνησος, 17. χέρς, 359, 6°. χεύαι, 628, 2°. χεύω, 171. R. l. χέω, 591; 619, 1° a, R.Hf. χήλιοι, 307 (p. 217), n. 2. χήν, 239, b; 359, 5° R. H. χήνεος, 220 (p. 134), n. 1. χήρ, 359, 6°. χηρός, 359, 6°. χθαμαλός, 238. χθές, 312, R. 1. χθών, 238; 355, 2°. γίλιοι, 307 (p. 217), n. 2. χέμαιρα, 371, 2° R. χιών, 238; 267, c; 455, 2°. χοῦς (décl.), 365 (p. 271), n. 4. χρᾶ, χρᾶς, 181, 1° c, R. 1. χρᾶσθαι, 181, I° a, R. I. χρᾶται, 181, 1° a, R. 1; 576 (p. 425), n. 1. χρέωμαι, 181 (p. 101), n. 1; 194, 2° b, 3. χρη, 561, 2° a; 576, 3°. χρηίσχομαι, 572. χρῆν, 552, R. I. χρησθα, 561, 2° a. χρόα, 89, 4°; 220 (ρ. 134), n. 1; 370, R. B.

Χροιά, χροιή, 89, 4°; 220 (p. 134), n. 1. Χρόνος, 80 (p. 40), n. 1. Χρόνος, 80 (p. 40), n. 1. Χρύσεος, 21 (p. 17), n. 4. Χρυσούς, 21 (p. 17), n. 4. Χρως, 576, 3°. Χρῶμαι, 576, 3°. Χνῶμαι, 576, 3°. Χυθρίς, 281, c. R. III; 332, 1°. Χύτρο, 554, 3°. Χύτρα 268, R. IV. Χῶπως, 281, c. R. I. Χῶπως, 281, c. R. I. Χῶσας, 281, c. R. I. Χῶστις, 281, c. R. I.

#### Ч

ψάλτρια, 357, R. II. ψάμμος, 289, 5° a; 300. Ψαπφώ, 327, a. ψάσθαι, 576 (p. 425), n. 1. ψάφιξές, 579, 1° R. II. ψέ, 464. ψέφας, 358, 3°. ψέων, 464. ψή, 576, 3°. ψήφος, 300. ψίν, 464. ψουδία. 159 (p. 92), n. 1. ψώ, 576, 3°. ψώω, 576, 3°.

#### Ω

ώ̈, 154. ώα, 220 (p. 134), n. 1. ώλένη, 205,1°; 240 (p.150), n.1. ώμος, 307, 10°. ώμωμόχειν, 610, R. ω̃ν, 15. ων, 208, R.; 551, 9° a, α, R. II (p. 404). ώνωμένος, 181 (p. 103), n. 3. ώρα, 219. ώρανός, 206, 1°. ώρορον, 542, 1° h; 560. ώρος (an), 219. ώρος (borne), 196, 2°. ωρος, 230, 1° R. III. ώρυχα, 600 (p. 446), n. 1. ώς, 459, 5° R. I. ώστε, 459, 7° c, R. ώσφραντο, 551, 6°. ώσφρετο, 551, 6°. ωτε, 459, 7° c, R. ωύτός, 177. ώφελεν, 517, 3° c, R. ώψεον, 220 (p. 134), n. 1.

# INDEX LATIN

[Les chiffres renvoient aux paragraphes; les abréviations « p. », « n. », « l. », « R. » signifient : « page », « note », « ligne », « Remarque ».]

## A

a, ab, abs, 299 (p. 207), n. 1. ab, 155; 214; 290. abdere, 155, R. 49. abdoucit, 121; 139 (p. 92), n. 1. abeo (p. habeo), 105, ābicio, 111. abies, 361, 2º R. I. abin, 308 (p. 220), n. 2. abolere, 133. abs-, 299, 2°; ib. R. absens, 554, 9° a, 3. ac, 214; 278, 3°. accentus, 155, R. 2º. accesse, 111. accipitrum (gén. pl.), 433, 29. acer, 214; 306, 40 7, R. acetare, 101. achariter, 205, 20 b. Achilles, 365, R. II. acidus, 268, a. Aciles, 94. Acume, 205, 2º R. acuo, 579, 2º d. acus (aiguille), 268, a. acus (balle du ble), 281, b. adagium, 217, 2°; 554, 9° c. adamussim, 377 (p. 280), n. 1. addere, 155, R. 4. adduit, 624, 20 R. I. adgretus, 212, 20 R.; 293, R. ādicio, 111. adigo, 155, R. 1º. adnūit, 609. adolesco, 182, 1% adque, 125. adsum, 211 (p. 127), n. 4. adulescentum (gén. pl.), 433, 3°. advenat, 555, 20 R. adventicius, 128. adventus, 237, 1°. æcus, 277, 1º R. III. ædes, 163; 265, b; 266, 3° b; 362. 50 a. ædile, ædili, 383, 1º c. æditus, 112. ædus, 105 (p. 59), n. 10. æger, 278, 2°. Æneadum (gén. pl.), 442. aenus, 224; 308, 3°. æquus, 163. ærē (dat.), 107.

æs, 166. æstas, æstus, 163; 294, 20 b: 311, 50. ætas, 233, R. II. ætatium (gén. pl.), 433, 15. ævitas, 233, R. II. ævom, 230, 20. ævum, 69, 20; 163. affine, affini, 383, 1º c. Agato, 94. Agaue, 90 (p. 49), n. 4. agceps, 132. agellus, 247, 40. ager, 155; 214; 246; 267, b; 306, ί∘ γ. R.; 367, R. III. ager (p. agger), 242 (p. 153), n. 2. agger, 266, 2º R. l. aggro, 316, 20. aggulus, 132; cf. 242 (p. 153), n. 2. agmen, 301, R. H. agnus, 278, 1°; ib. 2° R. ago, 155; 255; 555, 4° R. H. agreste, agresti, 383, 1º e. agrestum (gén. pl.), 431. 1º R. agricolum (gén. pl.), 442. Agustus, 119, R. ahenus, 224. aibam, 597 (p. 444), n. 1. aidiles (n. s.), 110. aiio, 107. aiguom, 116. aiquos, 163. airid, 166; 382 (p. 281), n. 5. Ajax, 87, 6°. ajo, 116; 166; 298; 354; 9° c. ala, 299, 1°; 308, 3° R. I. alacer, 217, 20. albus, 26%. Alcumæon, 205, 2º R. Alcumena, 205, 2º R. Alesander, 134. Alexandria. Alexandrēa, 88, 30. ali, 421, R. II. alibi, 450. alim, 421, R. II. aliquis, 445, 1º: 460, 7º. aliquod (p. aliquot), 125. aliquotiens, 132. alis, 421, R. II. aliud, 447. ālium, 308, 3° R. I; 315.

alius, 135; 221, 3°; 225. aliut, 125. allium, 315, 20, allucinari, 315, 20. alnus, 240 (p. 150), n. 1. alo, 555, 1º R. H. alteræ (gén.), 453. alteræ (dat.), 432. alucinari, 315, 20. alui, 609, ālum, 308, 3º R. L. alvus, 168, 20. Amadiones, 96. amassis, 624, 2º R. II. amasso, 619, 20 b. ambages, 255. ambagum (gén. pl.), 433, 1°. ambi, 211, 1% ambio, 554, 19 b, R. H. ambissint, 624, 20 R. H. ambo, 416. ameicitiam, 107 (p. 62), n. 5; 170, R. HI. amitto, 299, 20. amne, amni, 383, 1° c. amphora, 211 (p. 128), n. 1. amphorum (gén. pl.), 442. amplector, 211, 1º. ampora, 211 (p. 128), n. t. ampulla, 211 (p. 128), n. 1. amussim, 377, 20 a. anas, 363, R. III. anatem, 217, 2°. anatum, anatium. 433, 7º R. anceps, 211, 1°; 214; 361, 2° R. II. anciliorum, ancilium, 137. ancilla, 211, 10. ancipes, 211, 1°; 214; 361, 2° R. II. anclare, 266, 10 R. H. anculus, 211, 1°; 243; 269 a. ango, 242; 267, c. angue, angui, 383, 1º c. anguis, 277, 3º a. anhelus, 202. animal, 14%. animante, animanti, 383, 1º c. animi, 403. annale, annali, 383, 1º c. anser, 307, 10%. ansius, 134. antestari, 209. Antioco (acc.), 40. Antiocus, 94.

aperio. 234, 7%. apio, apere, 175, n. 2. apiscor. 571. 40. apor, 266, 20 R. VI. apud. aput. 123; 490, R. V. apum, apium, 433, 10. apur, 266 (p. 173), n. 3. āqua, 277 (p. 184). n. 1. ar (= ad), 266, 20 R. VI. aranea, 299, 1º. arbiter, 266. 2º R. Vl. arbos, 362, 5° a; ib, R. II. arcubii, 209. arcubus, 427. arcus. 279. arduos, 234 (p. 141), n. 3. ardus, 211, 40 R. arefacio. 212 (p. 129), n. 2. arena, 105. arfacio, 212 (p. 129), n. 2. argentum. 268 b. arger, 266 (p. 173), n. 5. argūi, 609. Ariadine, 205, 29 R. aries, 361, 20 R. I. arimorum, 205, 10. Ariobardianes, 96. ariolus, 105. Arpinas, 214. Arpinatis (n. s.), 211. arqui (gén.), 279. arquitenens, 279. arquites, 279. arrabo. 106. arsi, 314, 20, artifex, 155. R. 24. artubus, 427. ascia, 331. asellus, 240, 6°; 247, 4°. aspredo, 212, 20. Asprenatum (gén. pl., 433, 4°. aspretum, 212, 20. aspris, 212, 20. aspritudo. 212, 20. assecla, assecula. 278, 1% assensi, 506, n. 6. assestrix, 293. assium (gén. pl.), 433, 13°, assum, 211 (p. 127). n. 4. asted, 490, R. V. atque, 125. atrox, 297, n. 2. atticisso, 104. aucella, 169. auceps, 169; 211, 7°. audeire, 107 (p. 62), n. 5; 170, R. III. audibam, 597, R. audio, 233, R. II; 314, 49: 575, 49. augeo, 164; 270 b. augmen, augmentum, 301 (p. 208), n. 1. Aurelius, 308, 30. aurora, 308, 3°, aus. 112. auscultare, 119, R.

autor, autoritas, 268, R. III.

autumo. 153, R. 5°: 211, 7°. auxilium, 164. avē, 105: 199, R. l. ave, avi. 383, 1° d. R. avis. 221, 4°: 233: 253: 363, avolare, 299, 2°. axare, 298; 554, 9° c. axe, axii, 383, 1° c. axilla, 299, 1°. axim. 624, 2° R. II. axis, 306, 2°. Aziabenico, Azabenico, 96.

## В

Bacanal, 106; 109. baccare (abl.), 383. 10 f. Bacchanaliorum, Bacchanalium, 437. badisso, 96. bajulus, 298. balæna. 124. Baliarum (gén. pl.), 431, 1º R. balneum, 141. barba, 321, 1°. basim, 377, 2º a. Belena, 69, 40, bellum, 234, 5° R. bellus, 266, 20 R. II. benfacta, 212. 10 R. benficium, 212, 10 R. benmerenti, 212, 1º R. berbex, 321, 1°. bes, 234, 5° a; 266, 2° R. II. biber, 628, 10 R. H. bibi, 601, 10 R. I. bibo, 264: 290 (p. 201), n. 4: 321, 10; 557. Bibracte (abl.), 383, 1° f, R. II. bidens, 234, 5° R. bidente, bidenti, 383, 1° c. biennium, 234, 5° a. bilidum, 234 (p. 144), n. 1. bigæ. 224, n. 2. bĭjugus. 107 (p. 63), n. 1. bile, bili, 383, 1° c. bimus, 234, 5° a; 294, 1° R. II. bipenne, bipenni, 383, 10 h. bipennem, bipennim, 377. bipes, 231, 5° a; 266, 2° R. II. bis, 234, 5° a; 266, 2° R. II. bonus, 266, 2º R. H. bos, 193; 277, 2° b, R. I; 365, R. I. boum, 112. bovi (abl.), 382 (p. 281), n. 5. bovom, 432 (p. 310), n. 4. Britanni, Brittanni, 314, 5%. Bruges, 85: 124. buca, bucca, 315, 2%. būcina, 263, a. burim, 377, 20 a. Burrus, 85; 106; 124. butumen, 216, 20.

## C

C. (= Gaius), 101. cædum (gén. pl.), 433, 1% cælebs, 361, 20 R. II. cælestis, 314, 20. cælestum (gén. pl.), 434. 1º R. cælicolum (gén. pl.), 442. Cælius (mons), 117. cælum (burin). 266, 20 R. IV. cælum (ciel), 117; 166. cæmentum, 266, 20 R. III. Cæretum, Cæritum (gén. pl.). 135. cæruleus, 247, 3°. Caius, 101, n. 3. caja, cajare. 298. calamitas, 217, 20. calamitatium (gén. pl.), 433, 4°. calamitosus, 209. caldus, 211, 4º R.; ib. (p. 127). calfacio, 212, 10; ib. n. 2. caligo, 269, a. calx, 211, 6°; 327, a. Cambrianus, 237, 4° B, R.: 317, 20. camera, 155, R. in. camillus, 314, 5°. Campas, Campans, 132. canale, canali, 383, 1° b. cante. 211. 10 R. canum (gén. pl.), 433, 1°. canus, 308, 3%. caper, 263, a. capiclum, 266, 10 R. II. capio, 270, a. capso, 619, 20 b. captivitatium (gén. pl.). 433, 44. carabro, 205, 20 b. caro, 249, 20 b; 362, 10 R. II. carmen, 322. carnium (gén. pl.), 433, 15º R. carpo, 269, a. Cartaciniensis, III. Carthagine, Carthagini (loc.), 400; 403, R. cascus, 308, 3°. cassus. 306, 30 B. cassus (p. casus), 133. Castorus, 393. castus, 294, 2º b. catervatim, 377, 20 R. catulus, 205 (p. 122). n. 3. caudex, 119. caupo, 119. caussa, 133. cautio. 233. R. H. cautus, 169. cavē, cavě, 199, R. I; cf. 187 (p. 109), n. 2. caveo, 153, R. 3°; 270, a. cavitlo, 233, R. II. -ce, 460, 5°, cecldi. 603, 1°; 605, 1° a. cecini, 605, 10 a. .

cecurri, 601, 1º. cĕdo, 268, a; 460, 5°. cedere (p. cædere), 116 (p. 68, n. 4. celeppere, 205, 2º h. celer, 269, a; 318, a. celerum (gén. pl.), 434, 10 R. cĕlla, 203 (p. 120), n. 2. celox, 269 a. cena, 116; 291; 308, 3º R. H. censeunt, 487 (p. 353), n. 6. censores, 214 (p. 130), n. 3. census, 292, R. centum, 206, 1º R. H; 243, 1º; 268. a. centuria, 114; ib. (p. 85), n. 2. centurio, 214 (p. 131), n. 2. cepi, 602; 605, 4° b. cepisse (p. cœpisse), 117. cerealis, 247, 3°. cerebrum, 308, 20. Cereres (gén.), 394. Ceres. 362, 50 a, R. I. cerno. 565, n. 6. ceruom, ceruum, 112. cervicium, cervicum, 433. 90 b. R. cesna, 291; 308, 3º R. II. cesor, 132; 241, 20 R. Cetegus, 106. ceteri, 116. cette, 211, 3°; 293, R.; 351. 8º d. s. ceu, 120; 172. chenturiones, 105 (p. 60), n. 1. Chersonensus, 203 (p. 118), n. 7, choronæ, 105 (p. 60), n. 1. cibes, 301, R. IV. cicinus, 205, 2º R. -cīdo, 163, R. cineris. 147, R. I. cinis, 216, 2°; 362, 5° d. cinisculus, 147, R. I; 579, 1°. circuago, 187, R. I. circueo, 187, R. I. ciribrus, 205, 2º b. cĭstus, 203 (p. 120), n. 2. citharizo, 104. citŏ, 199, R. II. citō, 389, R. II. citrus, 297, n. 2. cive, civi, 383, 1º d. civitas, 214. civitatium (gén. pl.), 433, 1ª. clades, 292. Cladius, 119, R. cladum (gén. pl.), 433. 1". clanculum, 243. classe, classi, 3×3, 1° c. Claudia (gens), 119. Claudius, 96 (p. 55), n. 6. claudo, 211, 7º. [cla]ussum, 133. clausus, 96 (p. 55), n. 6. Clausus. 96 (p. 55), n. 6. clavaca, 216, 20. clave, clavi, 383, 1º d.

clavem, clavim, 377, 20 d. clavis, 363, R. IV. clepo, 246. clientum (gén. pl.), 433, 3°. cloaca, 216, 20, Clodia (gens), 119, clovaca, 216, 20, cluo, 555, 20 R. clupei, 114. CN. (= Gnæus). 101.coācla, 332, 20. cocodrillus, 330; 332, 20. cocŏs, 277 (p. 185), n. 1. coctus, 275. 1°; 278, 1°. codex, 119. Cœlius, 117. cœnum, 277, 10 R. III. coēpi, cœpi. 175; 601 (p. 117). n. 1:605, 40 h. R. cœpiam, cœpiat, 601 p. 117; n. 1. cœpio, cœpĕre, 175, n. 2; 601 ·p. 447), n. 1. coer avit, 117 (p. 68), n. 6. cœtus, 175. cogito, 182, 2". cognitus, 154, R. cognoro, 590, 1". cogo, 182, 2n. coherceo, 80, R. VI. cohors, 294 (p. 204), n. 1. coiperit, 175, n. 2. colle, colli, 383, 1º c. colliciæ. 278. 1°. colligo, 151, R. II, 19. collis, 240, 5°; 269 a. collum, 277, 10 R. III; 306, 40, g. colo, 273, 1": 277, 1" R. III. colos. 362. 50 a. R. II. colurnus, 247, 30 R. b; 333. colus, 277. 1º R. III. combretum, 277, 10 R. III. comedim, 624, 20 R. I. comes, 177. R. II. comēsus, comestus, 292, R. commentus, 245, 1°. comœdus, 92. comoinem, 117. compages, 260, 20. compagum (gén. pl.), 133, 19. comparum (gén. pl.), 434, 2ª R. compedium, compedum, 433. 80 B comperce, 571, 1° R. compesco, 571, 1º R. Compitaliorum, 437. compos, 363, R. III. comtero. 237, 1°; ib. R. I. concino. 155, R , 1º. concordis (n. s.). 214 (p. 131), n. 1. concors. 214 (p. 131), n. 1. concreduo, 554, 8° d, 3, R. II (p. 401). conculcare, 155, R., 3°. concurri, concucurri, (p. 127), n. 5.

condicio, 128. condire, 274 (p. 182), n. 2. condo, 266, 3º b. confestim 377, 20 R. conflouent, 121. congius, 269 (p. 178), n. 1: 291, 10 a. cônicio, III. coniveo. 277. 3° b. conīvi, 665. 20. conjectus, 237, 3°. conjourase. 121. conjungo, 237, 3". conquæseivei, 506, n. 5. conquexi, 327, b. conquinisco, 327, b. consacro. consecro. 211 (p. 127), n. 4. consentes, 554, 9" a. 3. consentum (gén. pl.), 433, 3". consobrinus, 308, 20. consol, 110. consonante, consonanti, 383, 10 C. constituo, 155, R. 1ª. contamino. 301, R. II. contero, 237, 1°. contio, 128; 144. contubernale, contubernali. 383, 1º e. conubium, 308, 3° R. I. convalle, convalli, 383, 1º c. copa, 119. copia, 182, 1º. copula, 182, 29. coquere, 113. coquina, 264 (p. 169), n. 2. coquo, 264, R. I; 277, 10 R. I; ib. R. III, 1°: 319, 2° b. coquos, 277 (p. 185), n. 4. cor. 267, a. corbe, corbi, 383, 1° c. corclum, 203 (p. 122), n. 3. corcodilus, 331. corcotarius, 331. corculum, 205 (p. 122), n. 3. Cornelio (nom.), 40; 110. cornicen, 155, R., 20. cornu, 203 (p. 120), n. 2. cornus, cornum, 249, 2º a. corolla, 211 (p. 128), u. 1; 210. 6°; 314, 3° R. cors, 294 (p. 204), n. 1. cosol, 110; 132; 211, 20 R. cosolere, 110; 132. cosentiont, 110; 241, 2° R. cotidie, 113. cottidie, 403. coventionid, 128; 382 (p. 281). n. 5. coxi, 273, 1°; 278, 1°. Cozano. 104. crebesco, crebresco, 247, 3º R. a. creduam, 554, 80 d, 8, R. II (p. 401). creduis, creduit, 624, 2º R. L.

crepui. 609. cresces (= crescens), 132. cresco, 571. 3°. crēvi (de cresco), 608. crēvi (de cerno), 608. cribrum, 266, 3° b. cribum, 247, 3° R. a. crocodrillus. 330: 332, 1%. Crotoniatum (gén. pl.), 412. crurum (gén. pl.). 433, 14°. -cubi, 279. cubiclum, 205 (p. 122), n. 3. cucinus, 205, 20 R. cucumim, 377, 2º a. cucurri, 601, 1°. cũdi. 605. 2º. cui. 122; 460, 6° A, a. cŭi, 122, R. cuiius. 460, 60 A. a. cuis (p. quis), 129. cujus. 460 (ρ. 335), n. 1. cŭjus (?). 107 (p. 63), n. 1. cum, 113. -cumque. 243, n. 4. cunæ, 253. cunctus, 278 (p. 187), n. 6. -cunde. 279: 449. cunire, 277, 10 R. III. -cunque, 243. cūpa. cuppa, 315, 20. curia, 211, 7º. curio, 214 (p. 131), n. 2. currum (gén. pl.), 182, 1º. curulis, 314. 5°; ib., n. 3. custodire, 579. 1°. custos, 294, 20 b. -cuter, 279.

## D

dabo, 598, R. I. dacruma, 266, 2º R. V. damnas, 291, R. II. damnum, 301, 1º. dant, 487 (p. 353), n. 3. Danubius, Danuvius, 123. dare, 554, 8° d, 3; 629, 4°. Darēus. Darīus. 88, 3º. das. dat, 554, 8° d. 2, R. I. datuiri, 632, 5°. dătus. 258. -de. 388. dēbeo, 182, 2a. debilis. 264. debilitare, 209. decem. 245, 1°: 265, a: 266, 2°; 268, a. decermina, 301, 19. decies, 132. decuria, 114; ib. (p. 85), u. 2. decurio. 214 (p. 131). n. 2. děde, 40: 125; 508, n. 1. dederi, 125. dederītis, 619 (p. 457), n. 3; 624, 90 P. H

dederont, 110.

dědet, 110. dedi, 506: 543, 1°; 605, 5°. dedro. 40: 125. dedrot, 40. dee, 413. 4°. defendo, 277, 3° c. dēgo, 182, 2º. deguno, 308, 3°; 565, n. 6. dehibeo, 182. 20. dei (n. pl.), 111; 421, R. I. deicerent, 107 (p. 62), n. 5. deico, 118; 138; 266, 20. deividunda, 170, R. III. déivos. 158, n. 4. deliciæ. 278. 1°. dem, 620, 2° b. R.; 624, 2° R. III. dempsi, 237, 10 R. II. dens. 361, 3°. dentire, 579, 1°. dentium, dentum. 433, 6° R. denum (gén. pl.), 441. denuo, 233, R. I; 609 (p. 452). n. 4. deorsum, 233, R. II. dēsse, 182 (p. 105), n. 2; 294 (p. 204), n. 1. dēst. 182 (p. 105), n. 2. deum (gén. pl.), 440; 441, 3°. deus, 96. deus (voc.), 413. 4°. dexter, 299, R.; 367, R. III. di, 111; 162, 10: 421, R. I. dī- (dis-), 308, 3°; 311. dic, dice, 214. dice (dicem), 620 (p. 458), n. 2. dicebo. 598, R. II. dicio, 128. dico, 158; 266, 2°. dictum (p. digitum), 212. 20 R. -didi, 605, 5°. didici. 605, 1°. die (gén.), 395, R. diei, 197. diennium, 231, 5° a. diequinte, diequinti, 403. dies, 96; 221, 6° B. a; 375, n. 5. dies (gén.), 395. R. Diespiter, 365, R. IV. dignus, 203. 1° c; 301, 3°. dii, 421, R. I. Dijové, 110. dimus, 234, 3º a. dingua, 266, 2º R. V. Diovei, 405, 1º. Diovis, 96. dis (dat.-abl.), 111; 182, 1°. disciplina, 212, 19. disco, 209, 1°; 314, 1°; 532, 3°; 573, I°. discordls (n. s.), 214 (p. 131), n. 1. discors, 214 (p. 131), n. 1. dispesco, 571, 1º R. displicina, 333. disposicio, 266, 1º R. IV. ditior, 233, R. II; 294 (p. 204), n. i.

ditis, 233, R. II. dius, 96. divido, 234 (p. 145), n. 2; 555, 2°. divisi (parf.), 296, R. divisus. 294, 20 R. divissio, 133. divitior, 233, R. II; 294 (p. 204), n. 1. divus, 96: 158, n. 4. dixem, 590, 3°; 620, 2° b, p. dixis, 624, 20 R. II. dixo, 619, 20 b. dixti, 590, 1°; ib. (p. 437), n. 1. do, 554, 8° d, 8, R. I. doceo. 581. doleunt, 487 (p. 353), n. 6. domi, 403. domitor, 362, 3°. domnus, domna, 212, 20 R. domui (parf.), 609. donum, 154; 239, b; 258. dos, 214: 363, R. III. drachmum (gén. pl.), 442. dracuma, 205, 20 R. dubius, 234, 7°. duc. duce, 214. duco, 159. duellum, 234, 5° R. Duelonai, 109; 116; 234, 50 R. duidens, 234, 5° R. duim, 554, 8° d, 3, R. II (p. 401); 624, 2º R. I. duis, 234. 5° R.; 624, 2° R. I. duitur, 624, 20 R. l. dulicia, 205, 1°. dumetum, 202. dumver[atus], 112. duo, 416. duonoro, 110; 234, 5° R. duum, 441. duxti, 590, 1°; ib. (p. 437), n. 1.

#### E

e, ex. 209 (p. 207). n. l. eabus. 460, 10 R. VII. ead, 460 (p. 328), n. 3. eandem, 237, 1°. eapse, eampse, 460, 20 c. ecastor, 462 (p. 338), n. 3. eccille, 460, 5° R. II. ecciste, 460, 5° R. II. ecquis, 266, 10 R. I. ĕcquis. 200, n. 3. ecus, 277, 1º R. III. ēdi, 601, 3°. edim, 624, 2º R. I. edo (je manye), 266, 2°. eei (dat.), 460 (p. 329), n. 1. eeis (n. pl.), 460, 1° R. IV. eeis (dat. pl.), 460, 1° R. VII. egi, 601, 3°; 605, 4° b, R. ego (décl.), 462. egő, 199, R. II. egregi (voc.), 413, 3°. egretus, 212, 20 R.

eheu. 120. ei (interj.), 118. ei (n. pl.), 111; 460, 1° R. IV. ēicio, III. eiei (dat.), 460, 10 R. III. eieis (dat. pl.), 460, 10 R. VII. eilus, 107. eis (dat. pl.), 111. eis (n. s.), 460, 1ª R. I. eis (n. pl.), 460, 10 R. IV. eit, 251. eius, 453; 460, 10 R. H. ějus (?), 107 (p. 63), n. 1. ejuscemodi, 460, 1º R. II. ejusdem, 460 (p. 329), n. 4. elixum, 278, 1°. Elviza, 96. em. 460 (p. 327), n. 4. етет, 460 (р. 327), п. 4. ēmi, 601, 3°. empturio, 579, 1°. emptus, 237, 19 R. II. en (= in), 151, R. H. 3°. ens, 554 (p. 404), n. 4. enos, 462. eo (je vais), 224; 554, 1° b. eod, 460 (p. 328), n. 2: ib. 3° R. eopse, 460, 2º c. eorundem, 237 (p. 147), n. 2. eorundum, 460, 20 a, R. -ēpi, 601, 3°. epulo, 214 (p. 131), n. 2. equidem, 462 (p. 338), n. 3. equirine, 462 (p. 338), n. 3. equos, 113; 151 (p. 88), n. 1; 234, 1º; 268, a. equs, 113. equus, 277, 1º R. III. eram, 596; ib. (p. 442), n. 2 et 3. erās, 617, 2°. erceiscunda, 170, R. III. erismatorum, 438. erit, 619, 2º a. ero, 308, 1°; ib. n. 3. erro, 306, 4° 7. erus, 105; 171. 1°. ĕs (sois), 495, 1º. ēs (mange), 495, 2° b, R. es (tu es), 314, 4° a; 479, R. 1; 554, 9° a, β. es (tu manges), 479, R. 1: 354. 9º b. escas (gén.), 395. escit, 571, 1º. esent, 109. espiritum, 206, 20. ĕsse, 629, 4°. ēsse, 629, 4°. est (il est), 131; 306, 2°; 534, 9° a. 3. est (il mange), 292, R.; 554, 9° b. estis (vous êtes), 554, 9° a. 2. estis (vous mangez), 292, R.; 554, 90 b. estitit, 134. estur, 554, 9° b. et. 214.

Euander, 90 (p. 49), n. 4. eum (neutre), 160 (p. 332), n. 4. eum (gén. pl.), 460, 1º R. VI. eumpse, 460, 20 c. eundem. 237, 1°. eunt, 487 (p. 353), n. 6; 554, 1° b. examen, 301, R. II. examussim, 377 (p. 280), n. 1. excello, 269, a. exedint, 624, 2° R. I. exemplar, 144; 198. exemplare, 198. exemplum, 237, 4° B. R. exercitum (gén. pl.), 112 : 182. 1°. ĕxigere, 134. exilium, 314. 20. exolvo, 314, 20. exporgere. 211, 3". exsequiæ, 278 (p. 187), n. 3. exstrad, 134; 211 (p. 128), n. 3, exsugebo, 598, R. II. exsulto, 155, R. 3º. extera, 211 (p. 128), n. 3. extra, 211, 8°. extrare, 562, n. 3. exuit (parf.), 603, 20.

## F

Fabaris, 247, 3º R. a. fabrum (gén. pl.), 441. fac, face, 214. facie, [faciem](fut.), 620 (p. 458). n. 2. facies (subst.), 268, R. IV. facii (gén.), 395, R. facilumed, 389, R. II. facio, 266, 3º a. facium (gén. pl.), 133, 9º a. R. facultas, 354 (p. 398), n. 2. falliva, 333. fallo, 240, 5°; 294, 1° a; 306 (p. 210), n. 1; 565, n. 6. familiare, familiari, 383, 1º e. familias, 395. famul, 306, 10 7, R. fanum, 308, 3°. farcio, 576, 1°. farena, 105. fari, 256. farina, 314, 5°; ib. n. 3. tariolus, 105; 268, R. V. farre (abl.), 383, 1° f. farreus, 306, 4° y. fateor, 256. faustus, 277, 3° c. faveo, 277, 3° c. fāvi, 608, R. fax, 268, R. IV. faxim, 624, 2º R. Il. faxitur, 619, 2° b. faxo, 590, 1°; 619, 2° b. febre, febri, 383, 1º d. febrim, febrem, 377, 2° c. febris, 247, 3º R. a. feced, 490, R. V; 508, n. 1.

feci, 265 b: 603. fecid, 490, R. V. fect, 214, R. fedus (p. hædus), 116. fefaked, 490, R. V. fefelli, 605, 4° c. R. feido, 118; 158; 253. feient, 170, R. III. fellei, 421, R. I. feked, 101, n. 2. felare, 291, 1º b. felis (= felix), 134. femina, 152, R. H; 632, 30 R. femoris, 149, R. I. femur, 149, R. I; 249, 20 R. II. fer, 495, 20 b. R.: 554, 70 a. ferentarium, 132. feribant, 597, R. feris (tu portes), 554, 7º a, R. feritis, 554, 7º a, R. ferme, 212, 24, fero, 151; 216; 264; 294, 1° b; 554, 7º a. Feroniā (dat.), 406, R. ferre, 306, 4° 7: 629, 4°. fers, 479, R. II; 554, 7º a. ferte, fertis, 554, 7º a. ferundus, 237, 1°. ferus, 230 (p. 141), n. 3; 234, 2°; 268, R. IV. fervěre, 609. fidē (dat.), 406, R. tides (corde), 294, 1º a. fides (foi), 253. fides (gén.), 395, R. fĭdi, 555, 2°; 603, 2°. fido, 158; 253; 266, 3° b. fieri, fierem, 197, R. tigarus, 539, 1º a. figlina, 212, 1°. filei, 421, R. I. fili (voc.), 413, 2º. filie, 413, 2°. filius, 152, R. II. fine, fini, 383, 1° c. finio, 579, 2º c. finis, 301, R. I. finis (n. pl.), 420 (p. 302), n. 4. fio. 197. fisus, 294, 2º R. flare, 562, n. 3; 576, 3°. flagro, 263, b. flaus, 112. fleo, 576, 3". flevi, 608. floccus, 266, 1º R. I. flos, 362, 5° a. fluens, fluentum, 214. fluvius (voc.), 413, 3°. fœdus (adj.), 160, n. 2. fœdus (subst.), 160, n. 2; 253. foideratei, 107 (p. 62), n. 5; 117. foidus, 253. folium, 221, 3°. folus, 294, 1° R. III; 268, R. V. fons, 214. for, 576, 3°.

forare, 579, 20 a. fore, 149, R. I. fores, 234, 6°. forma, 324. formica, 324. formido, 324. formonsus, formosus, 132: 241, 20 R. formus, 274, 3°: 277, 3° c: 291. fornacium, fornacum. 433. 90 b, R. fornus, 277, 3° c. forpices, 333. fors, 214; 249, 2° a; 251. forte, 249, 20 a. forum, 234, 6%. fostis, 294, 1º R. III. fotus, 608, R. fouerint, 121. foveo, 277, 3° b. fovi, 608, R. fraces, 237, 40 B. fracidus, 237, 4º B. fraglo, 247, 3°: 323. fragro, 273, 3°; 278, 2°; ib, n. i. frago, 247, 3º R., a. fragum, 308, 20. frater, 264. fratrum (gén. pl.), 433, 20. fraudium, fraudum, 433, 8º R. frēgi, 602. fremo. 237, 4° B. fretum, 308. 20. fridam, 212, 20 R. frigdus, 211, 40 R. frigus, 148; 308, 20. fructum (gen. pl.), 182, 10. fruniscor, 301, R. I. frustum, 307, 8°. fuam, 264. fūdi, 605, 2°. fuet, 110. fuga, 251. fūgi, 605, 2°. fugio, 275, 2º li; 576, 1º. füimus, 197 (p. 116). n. 2. fuit, 603, 20. fulcrum, 247, 3°. fulgurare, 217, 20. fulguris, 217, 20. fulvŏs, 268, R. IV. fūmus, 150; 265, b. funditus, 386. fundo, 268, R. IV. funebris, 308. 2º. fur, 154, R.; 362, 3°. furca, 268, R. IV. fusti (abl.), 383, 10 d, R. futim, 377, 2° a.

#### G

Gaius, 101. Gajus, 166. ganarus, 203, 20 b. garrio, 577, 1º. gaudeo, 165, 1°: 211, 7°: 233, R. H; 266, 3° b; 575, 2°. gavisus, 165, 1°. gelu, 270. b. gemma, 240, 20, gemo, 270, b. genat, 609 (p. 453), n. f. genere, 609; ib. (p. 453), n. 1. geni (voc.), 413, 3°. genit, genitur, 609 (p. 453), n. 1. genius (voc.), 413. 3°. genua, 108; 234, 10°. genui, 609. genunt, 609 (p. 453), n. 1. genus, 151; 251; 254. germen, 322. gessi, 306, 3°. gigno, 251; 251; 542, 3%. gingrio, 577, 1°. glandium (gén. pl.), 433, 8°. glans, 278, 1°. glires, 363 (p. 269), n. 2. glirium (gén. pl.), 433, 14º R. glis, 363 (p. 269), n. 2. gluma, 301, 1°. Gnæus, 101. Gnaivod, 154. gnarus, 301, R. l. gnascor, 571, 3°. gnatus, 268, b; 301, R. I. gnixus, 301, R. l. gnosco, 301, R. I; 571, 3°. Gracchus, 290, R. gradior, 270, c. Grai, 121, R. L. grandis, 278, 1°. gravis, 278. 1º. gressus, 294, 20 R. grex, 269, b; 270, b. grus, 269 b; 270, b; 364. guminasium, 203, 20 R. gustus, 267, b.

#### Н

habeat (p. abeat), 105. habĕn. 132. habesso, 619, 20 b. habuise, 109. hāc, 450. hac (p. ac), 165. Hadria, Hadrianus, 105. hæ (daf.), 452, n. 2. hæc (sing.), 446. hæc (fém. pl.), 160, 3° R. L. hæc (n. pl.), 455, R. III. hæce (n. pl.), 455 (p. 321), n. 1. hædus. 116. haice, 116; 455 (p. 321). n. 1; 460, 5° a. hamus, 294, 1º a. hanc, 418. hance, 418, n. 1: 460, 50 a. harena, 105.

hariolus, 105. harunce, harunc, 460, 5° a. haruspex, 105; 131, R. I. hasta, 294, 20 h. hau, haud, 123. hauribant, 597, R. haurio, 164. hausi, 306, 3°, hausum, haustum, 292, R. haut, 125. havĕ, 105; 199, R. l. hebetem, 217, 20, hec, 445 (p. 317), n. 2. Hecoba, 110. hei (interj.), 118. hei (n. pl.), 107. heic (adv.), 451, n. 3. heice (adv.), 451, n. 3. heisce, 460, 5° a. helus, 234 (p. 145), n. 3. helvos, 234, 9°; 268. R. IV. Hercules, 211, 60. here, heri, 110. hereditarius, 209. heres, 105. heu, heus, 120. hibernus, 237, 10 B. hibus, 456, R. III. hic (adv.), 451. hic (pron.), 445, 3°; décl., 460, 3°; ib. 5º a. hiccine. 460 (p. 333), n. 2. hice, 268, a. hiemem, 238. hiemps, 237, 1° R. II. hiems, 237, 10 R. II; 267, c; 362, 1º R. I. hilum, 368, R. hinc, 132. hio, 576, 3°. his (p. is), 105. hisce (n. pl.), 460, 5° a. hisce (dat.-abl.), 460, 5° a, R. hoc (nom.), 266, 1° R. I; 314, 4° a, R. II. hoc (abl.), 314, 3° f; 449. hōce, 314, 3° f; 449, n. 2. hodie, 460, 3° R. hoice, hoic (dat.), 460, 3°. hoius, 460, 30. hoiusce, 460, 3°. hoiusque, 460, 3°. holus, 234 (p. 145), n. 3; 319, homo, 268, e : 291, 1° b ; décl. 362, 10 R. H. homő, 199, R. II. homullus, 210, 60. homunculus, 240, 60, hone, 110; 133, R., 20; 448, n. 1. honce, 418, n. 1; 460, 5° a. honos, 362, 5° a. hordeum, 311, 3°; 314, 1°. horitur, horitatur, 212, 20. hornus, 224. hortor, 212, 20, hortus, 211 (p. 130), n. 3.

im, 460, 1c.

horunc. 460, 5° a. hospes. 211, 2°. hosticapas. 374, R. hostis. 270, c. hozie, 96. hui (interj.), 122. hui (dat.), 460, 3°. huic, 460, 3°. huic, 460, 3°. huid, 403, hums, 268, c. hunc. 243; 4%. Hylas. 80, R. hypotēnusa. 88, 3°.

# I

i (n. pl.), 111; 460, 1° R. IV. iam (ace.), 460 (p. 328), n. 1. ibam, 597 (p. 111), n. 1. ibi, 450; 460, 1°. ibo, 598, R. I. ibus, 456, R. III. iccirco, 266, 1º R. I. īci, 603, 2ª. idcirco, 266 (p. 171), n. 1. idem, 311, 2°; 460, 2° a. idus, 364. iei (n. pl.), 111; ib. n. 3; 460 (p. 329), n. 3. iei (dat.), 460 (p. 329), n. 1. ieis (n. pl.), 160, 10 R. IV. ieis (dat. abl.), 460, 1° R. VII. iens. 551, 10 b. R. L. igne, igni, 383, 1° b. R. ignotus, 245 (p. 154), n. 2. ii, iis, 111; 216, 2°. ile, 109, ilico, 130; 241, 2°; 266, 1° R. II; 308, 30 R. III; 315, 20. illāc, 450. illæ (dat.), 460, 4º R. illæc (sing.), 460, 50 b. illæc (fém. pl.), 460, 5° R. 1; ib. 5° b. illæc (n. pl.), 455, R. III; 460, 50 R. I; ib. 5° b. ille, 445, 2°. illi (adv.), 460, 5" R. I. Illibus, 460, 40 R. illic (adv.), 451. illic (pron.), 460, 5° R. I; décl. ib. 5° b. illico, 315, 2°. Illisce (nom. pl.), 460, 50 h. illius, 453. illĭus, 187 (p. 109), n. 3. illīus, 197. illo (dat.), 460, 1º R. illotus, 119. illuc (pron.), 460, 5° R. I; ib. 5° h. illud, 447. illui, 452, n. 1. illum (neutre), 460, 40 R. illustris. 299, 1".

imbre. imbri, 383, 1º d. immortalis, 213, 10 R. Imperiossus, 132 (p. 74), n. 8. impertio, 155 (p. 90), n. 4. imus, 308, 30 R. L. in, 151, R. II, 30; 239, c. incepi, 117. inchoo. 106. ĭncitas, 132. inclutus, 149; 265, a. incoho, 106. inde, 155, R., 5°; 388; 149, Indiges, Indigens, 132, indutiæ. 128. ineritia, 205, 19, infantum (gén. pl.), 433, 3". infera (infra). 211 (p. 128), n. 3. infra, 211, 8" ingemisco, 571, 19. inguen, 277, 2º a. inquam, 308, 6°; 596; 617, 2°. inquies, 214. inquilinus, 273, 1°; 277, 1° Ř. III. inquinare, 277, 10 R. III, inquio, 308, 6%. inrogasit, 619, 20 b, R, H. insectiones, 278. 1". insentibus, 554, 9° a, 3. inseque, 278, 1°. insexit, 278, 1°; 308, 6°. insignibas, 597, R. inspicio, 131, R. H. 19. instigare, 269, b. institūi, 609. Insubrium, Insubrum, 433, 2n. int, 554 (p. 395), n. 2. intellēgi (parf.), 151 (p. 88), n. 2. intellego. 151, R. II, 1°. intelligo, 151 (p. 88), n. 2. ĭnter-, 132. interduim, 624, 20 R. I. interpertor, 331. intrare, 562, n. 3; 576, 3°. intrinsecus, 237, 20. intus, 386. ĭntus, 132. invitus, 479, R. III. inventus. inventio, 245, 1%. ipsæ (dat.), 460, 20 c, R. ipse, 308, 6°; 443, 2°; 460, 2° c. ipsi (gén.), 460, 2° c, R. ipso (dal.), 460, 20 c, R. ipsud, 460 (p. 331), n. l. ircus, 105 (p. 59), n. 10. is, 445, 1°; décl., 460, 1°. is (nom. pl.), 460, 10 R. IV. is (dat. pl.), 111; 460, 10 R. VII. is (tu vas), 531, 10 b. isciatis, 206, 2°. iscripta. 206. 20. isdem (nom, sing.), 311 p. 223), n. 3. ismaragdus, 206, 2°. ispe. 331. ispicatus, 206, 20.

ispiritus, 206, 20, istæ (dal.), 460, 20 b, R. I. istæc (sing.), 160, 5° b. istæc (fém. pl.), 460, 50 R. L. istæc (n. pl.), 435, R. III. iste, 153, R., 40; 145, 20; 460. Istefanus, 206, 20. isti (adv.), 460, 50 R. L. isti (gén.), 160, 20 b. R. L istic (adv.), 431. istic (pron.), 460, 50 R. I; decl. ib. 5° b. isto (dal.), 460, 20 b. R. I. istum (neulre), 160 (p. 330). n. 2. istuc (pron.), 460, 5° R. I; ib. ä⁰b. it (p. id), 125. it (il va), 138; 251; 554, 10 b. ita, 460, 1º. item, 460, 10 iterum, 460, 10. ium, 460 (p. 328), n. 1. lus, 160, 1º.

# J

jēci, 602. jecoris, 149, R. I. jecur. 149, R. I; 219; 223; 249, 2° R. II; 273, 1°; 277, 1° R. III; jocur, 319, 20 b. joubeo, 121. joudex, 91, n. 1; 121. jouro, 121. jous, 121. jousiset, 109: 121. Jove (dal.), 405, 1". Jovis, 96; 298. jubare (abl.), 383, 10 f. jubeo, 266, 3° h; 575 (p. 422), n.1. judex, 147, R. II; 311, 20, juenili, 112. juenta, juentus. 112. jugum, 149; 219, R.; 223, R.; 996. junctim, 377, 2º R. junctus, 296. juncxi, 242 (p. 153), n. 3. jungo, 219, R. Jupiter, 315, 20. Juppiter, 96; 135, R. 19; 315, 29. jure, jurel, 107. jurgium, 144. jurgo, jurigo, 141 (p. 86), n. 1; 212, 20. jurum (gén. pl.), 433, 149. jussi (parf.), 296, R. jussus, 294, 2º R. juvencus, 223. juvenis, 223. juventa, 223. juvenum (gén. pl.), 433, 1°. jūvi, 608, R.

# K

Kæso, 101. Kalendæ, 101. kalumnia, 101. kaput, 101. Kartago, 106. Karthago, 103. karus, 103.

# L

labos. 362, 5° a, R. II. labrum, 211, 7º R. lac, 337; 360. lacatio, 216, 2°. lacrima, 85. lacruma, 85: 266, 20 R. V. lacubus, 427. lacunar, 279. lævos, 230, 2°. lagœna, 89, R. lagona, laguna, 89, R. lammina. 212, 20 R. lamna, 212, 20 R. lana, 232, R. langueo, 308, 3%. lapi (abl.). 363, R. IV. lapidicina, 333. lapillus, 266, 20 R. IV. lapis, 361. 20. laquear, 279. laqueus, 278. 1°. Larium, Larum, 433, 140 R. larua, 108, n. 3. latrina, 182, 1°; 211, 7° R.; 233, R. II. latronicium, 333. lattuca, 268, R. III. Latonas (gén.), 395. lātus. 266, 10 R. II. lautus, 119; 233 (p. 113), n. 2. lavabrum, 211, 7º R. lavatrina, 182, 1°: 211, 7° R. lāvi, 608, R. lavo. 153, R., 3°: 576, 3°. laxus, 308, 3°. leber, 110. lecione's', 101. lectus (lit), 203 (p. 120), n. 2; 246. lectus (lu), lector, 203, 2". légi. 602. leibereis, 421, R. II. leigibus, 152, R. l. lenibat, 597, R. lentem, lentim, 377, 20 d. lenti (abl.), 383, 1° c, R. leo, 362, 1°. lepos, 362, 5° a, R. H. lerigio, 247, 3° R. b. leriquiæ, 247, 3° R. b; 333. Leucesiæ, 120. Leucetio, 120. lēvi, 608. lēvir, 266, 20 R. V.

levis. 906 10. Lezbius, 96. libare, 263, a. liberum (gén. pl.), 441. libet, 114. lien, 339; 362. 20. lienium, lienum, 433, 15° R. lignum, 151, R. H. 3°; 203, t° c; 301. R. I. ligula, 268, d. lima, 308, 3°. linas, 621. 20. lingo, 268, d. lingua, 266, 20 R. V. lino, 206, 1°; 565, n. 6. linguo, 273, 1°; 277, 1°. liqui, 605, 20. liquida. 277, 10 R. Il. lis, 214; 266, 10 R. II. litera, littera, 315, 2°. locasint, 619, 20 b, R. II. locus, 266, 1° R. II. locupletium. locupletum . 434, 2º R. lolarii. 247. 3°. longus, 266, 20 R. IV: 314. 40 b. R. logutio, 129. lorum, 232, R. lotus, 119: 233, R. H. Loucina, 121. loumen. 121. lubet, 85; 114. lubricus, 308, 3°. luceo, 246. Lucetium, 120, luci (abl.). 382 (p. 281). n. 5. luci (loc.), 400. lüit, 609 (p. 452), n. 3. lumbricus, 237, 4° B, R. lumbus, 231, 6°. lumen, 301, R. II.

## M

luna, 299, 1°: 308, 3° R. I.

lympha. 290, R.

macistr a tos, 101. macri (p. matri, 266, 10 R. III, Mæcenatum (gén. pl.). 431. 49. magester, 110. magisteratus, 205, 20 h. magistratud, 381. magistratus, 364 (p. 270), n. 1. magistreis, 121, R. II. magistres, 421, R. II. magnus, 224, R. Maiia, 107. Maja, 87, 6°: 116. major, 166: 224, R.; 298, maldictu(s), 212, 10 R. malfacta, 212, 10 R. malficium, 212, 1º R. malim, 624, 20 R. I. malluviæ, 210, 6°. mallo, 554, 7° b, R.

mālo, 554, 7° b, R; ib. (p. 398), n. 4. mamilla, 314, 5%. mamma, 266, 2º R. III. manare, 301, 20. mancupium . mancipium . 155. R. 10. mane (abl.), 383, 10 f. mansues, 214. mansuem, mansuetem, 214. mantelum, 308, 3° R. II. manu (dat.), 405, 30, manuari (voc.), 413, 3°. manum (gén. pl.), 182, 1°. marcidus, 237, 4º B. Marcipor. 211, 20. mare (abl.), 383, 10 f. R. I. marium. marum, 433, 14º R. Marmar. 337. Marpor, 211, 20, Marte (dat.), 405, 10. Martum (gén. pl.), 433, 6%. mater, 156. materies, 266, 20 R. III; 314, 4º b, R. matrum (gén. pl.), 433, 2°. mattrona, 316, 2°. mattus, 212, 20 R.; 293, R. matus, 212, 20 R. Matuta (dai.), 406. R. mavelim, mavellem, 554 (p. 398), n. 4. mavolo, 554 (p. 398), n. 4. me (acc.), 236, a; 462. me (dat.), 462. med (acc.), 462. med (abl.), 462. Medientius, 96. medius, 221, 6° R.; 225; 266, · 3º b. mehe 462. mejo, 224, R; 294, 10 R. II. meletrix, 247, 3°. memini, 601, 1°; 605, 1°, memordi, 601 (p. 416), n. 3. Menerva, 110; cf. 151, R. H. 3°. mens, 245, 10; 291, R. II. mensis, 152; 306, 3° A; 306, 5°; 307. 10%. mensium. mensum, 433, 1°. mentio, 245, 10. měquidem, 460, 3° R. mercennarius, 301, 2%. meretod. 110. mereunt, 487 (p. 353), n. 6. meridies, 266, 20 R. VI. mergo, mergus, 309; 311, 1°. merto, 212, 20 R. mesibus, 241, 20 R. Messalla, Messalina, 130. messe, messi, 383, 1° c. messem, messim, 377, 20 d. Messentius, 96. messui, 609, R. II. metior, 579, 2° c. metuo, 579, 2º d. meus, 466, 1°.

mi (daf.), 291 (p. 204), n. 1; 462. | narare, 313, 20, mi (voc.), 413. 20; 466, 10 R. H. migrare, 278, 1°. mihe, 462. mihei, 462. mihi, 268, c; 294, 10 b; ib. (p. 201), n. 1. miles, 291, R. I; ib. (p. 202), n. 1; 314, 1º a; ib. (p. 227), n. 1: 361, 20 R. H. milex, 291 (p. 202), n. 1. milia, 130. militaris, 217 (p. 156), n. 2. mille, 130. millia, 130, n. 3. Minerva, 131, R. II, 30. mingo, 206, 1°; 242; 268, d. -mini, 539, 2°; 632, 3° R. minor, 147. minuo, 147; 231, 10°; 570, R. II. mirus, 308, 30. mis, 462. misceo, 299, 1°; 571, 1° R.; ib. n. 2. mistus, 134. mitat, 315, 20. mius, 466, 10 R. II. mixtus, 134. modi (voc.), 413, 3°. modicus, 270. a. modium (gén. pl.), 111. modŏ, modō, 389, R. II. mœnia, 160, n. 2. moles, 362, 5° a. mollio, 579, 2º c. mollis, 234, 5° b; 249, 2° a. momordi, 601, 1°; 605, 1°; ib. (p. 430), n. 1. moneo, 581. mons, 214. monstrare, 211, 20 R. monui, 609. mordeo, 603 (p. 450), n. 1. morior, 249, 20 R. IV; 576, 10. mors, 21%. mortus, 112. mortuus, 632, 1º R. mos, 362, 5° a. mostrare, 211, 20 lt. motus, 162: 233, R. II. mōvi, 608, R. mucus, muccus, 315, 20, mulcare, 249, 20 R. III. multa, 249, 20 R. III. mulus, 308, 3%. Mulvium, 11%. munia, 160, n. 2. murmuro, 512, 1º a; 577, 1º. murium, murum, 133, 11° R. mus. 130; 364, R. L. mutire. muttire, 315, 20.

# N

nam. 460, 40, namge, 129. nancitor, 160,60 B, a, R. II(p.336). | nivium (gén. pl.), 433, 130.

nare, 562, n. 3. narrare, 313, 20. narus, 301, R. I. nascor, 571. 3". natale, natali, 383, 19 e. natus, 301, R. I. naufragus, 144; 211, 7%. navaliorum, navalium, 137. nave, navi. 383, 1º d. navebos, 101, n. 7. navem, navim, 377, 2º d. navifragus. 144; 211, 7°. -ndo-, 632, 7°; ib. R. -ndus, 237, 10; ib. R. 1; 632, 70 R. ně (négation , 239. a. nebula, 239, a; 261. nec, 211: 278, 3% necesus, 109. nectare (abl.), 383, 10 f. necubi, 279. necunde, 279. necuter, 279. neglēgi (parf.), 15f (p. 88), n. 2. neglego, 151, R. H, 1°; 217, 2°, negligo, 151 p. 88), n. 2. nemen. 152. nemo, 182, 1°; 291, 4° R. H. němpe, 200. n. 3. neo, 576, 3°. nepe, 131. nepos, 206, 14. neptis, 289, 6%. neqidem, 129. nequeo, 551, 19 b, R. III. nĕquis, 160, 3° R. nerunt, 590, 1°. nervus, 171, 3°. nescibam, 597, R. nescio, 239, a. nesciŏ quis. 460, 3º R. nesti, 590, 1°. neu, 120 ; 172. neunt, 487 (p. 353), n. 6. neuter, nĕŭter, 120; 172, n. 2. neutiquam, 120. neutri (gén.), 433. neve, 172. nexui, 609, R. H. nictare, 277, 3° b. nidor, 239 b; 301, R. L. nidus, 311, 20. nihil, 216, 20; 294 (p. 204), n. 1; 368. R. nihilum, 368, R. nil, 182, 1°; 294 (p. 204), n. 1; 368, R. Nilus. 88, 30. ninguit, 277, 3° a.

nobeis, 462. nobis, 597 (p. 143), n. 2. noceo, 581. nocte (loc.), 117, R. L. nœnu, 117 (p. 68), n. 8. nolim, 624, 29 R. L nollis, 551, 7° b, R. nolo, 554, 7° b. R.; ib. (p. 398). н. 4. nomen, 579, 1%. nominus, 193 nonus, 233, R. H. norim, 590, 10. norīmus, 619 (p. 457), n. 3; 624, 20 R. H. norunt, 590, 10, nosco, 301, R 1; 306, 20; 571, 30, noster, 468 nosti, 590, 1º. nostrarum, nostrorum (pron. pers.), 462. nostrum (gén. pl.), 441; 462. notrix, 110. notus. 151. noundinæ, noundinum, 121. nountios, 121, Nouœria, 121. nova, 230 (p. 140), n. 1. novem, 131, R. H, 20; 233, noventius, 211, 7° R. nōvi, 608. novos, 239, a. novus, 151, R. II, 20, nox, 214; 275, 20 b, R. I: 291, R 11 -nto, 500, 20; ib, R. H. nubes, 266, 3° b. nubo, 308, 3º. nulli (gén.), 453, nullo (dat.), 152, num, 460, 1º. Numasioi (dat ), 107, R. numquam, 242 (p. 153), n. 3. nunciam, 225, R. nuncius, 266, 10 R. IV. nuncquam, 242 (p. 153), n. 3. nuncubi, 279. nunquam, 242 (p. 153), n. 3. nuntius, 128; 211, 7° R. nuper, 211, 7% nuperus, 211, 7°; ib. n. 2. nupsi, nuptum, 296, R. nurus, 308, 3º. nutiquam, 120. nutribam, 597, R.

#### 0

ob. 290. obliscor, 233, R. II. obnutus, 264, R. III. obœdlo, 117. obs-, 299, 20; ib. R. obseta, 261, R. III. obsetrix, 327, a.

nutrix, 200.

ningunt, 277, 3º a. R.

ninxit, 296, R.

nitor, 301, R. I.

nivit, 555, 20.

nivem, 277, 3° b.

ninguont. 277, 3° a, R.

obsitus (p. obsæptus), 264, [ R. III. occansio, 203 (p. 118), n. 7. occulo, 355, 2º R. octo, 133. oculus. 273, 1º. ode, 92. odeum. 92. ōdi. 602. odor, 266, 20 R. V. odos, 362, 50 a. R. H. œnus, 117. ofella, 314, 5% offendo, 273, 3°; 277, 3° c. offensare, 579 (p. 429), n. 1. officina, 291, R. III. ofikina, 128 (p. 71). n. 7. oino, 110: 378, R. I. oinos. 117. oinvorsei, 117. olēre. 153; 266. 20 R. V. olfacio. 212, 1º. olim, 460 (p. 331). n. 3. oliva, 230 (p. 140), n. 2. olla (pron.), 445 (p. 317), n. 1. olle, 445 (p. 317), n. 1; 460 (p. 332), n. 1. olleis, 460, 4°. ollic, 460 (p. 334), n. 3. ollus, 445 (p. 317), n. 1; décl., 460. 40. oloes, 428 (p. 308). n. 1; 460, 40. olorom, 460, 40. omen. 308, 3°. omidicium, 333. onco, 576, 3°. operio, 234, 7°. opitumus, 141. opŏs, 153. R. 1º. oppodum, 217, 2". opra, 212, 20 R. optimatium, optimatum, 435. optimus, 144. optinere, 125, n. 4. optumus, 85. oquoltod, 113; 381. orbe, orbi. 383, 10 c. orior, 153; 249, 20 R. IV; 576, 10. Orphĕŭs. 90. 2º: 190. ortus (p. hortus), 103. orum, 119. oscen, 299. 2ª. ossium (gén. pl.), 433, 13°. Oto (Otho), 106. Otobris, 268, R. III. otto, 268, R. III. Oufentina, 121. oum, 112. ove, ovi, 383, 1° c. ovis. 147; 174, 1°; 233. ovis (acc. pl.), 241, 20.

#### P

paciscor, 571, 4". pacit, 555, 2". pacunt, 101.

padulem, 333. palari, 308, 3°. paludium, paludum, 433, 8° R. par, 306, 40 y, R.; 314, 40 a, R. II; ib. (p. 227), n. 2; 362. 3°. parapegmatorum, 438. pare, pari, 383, 10 f, R. IV. parentum (gén. pl.), 433, 3°. pārĕre, 609. paricida, 315, 20. paries, 361, 20 R. I. parium, parum, 434, 20 R. parricida, 315, 20. parricidas, 374, R. pars, 214; 291, R. II. parti (abl.), 383, 1° c, R. particeps, 155. R. 20. partim, 377, 2º R. partium, partum, 433, 60 R. partubus, 427. pasco, 571, 3°. passūm (gén. pl.), 182. 1°. pater, 264; 362, 3°. patre (dat.), 405, 10. patrei, 405, 1°. patricius, 128. patrum (gén. pl.), 433, 2°. pāvi, 608. păvio, 165, 1º. pecten, 362, 20. pede, 155, R. 5°. pedes, 361, 20 R. II. pedestris, 293. pedo, 310, 1°; 311, 2°. pēgi. 260, 2°; 603, 4° b. R. pejor, 298. pelegrinus, 247, 3°. pello, 240, 5°; 565, n. 6. pelluviæ, 266, 20 R. IV. pelve, pelvi, 383, 1° b. pelvem, pelvim, 377, 2° b. pelvis, 363, R. IV. Penatium, Penatum, 135. penes, 597 (p. 443), n. 2. penna, 301. 2º. pepedi, 605. 3°. pependi, 605, 3°. peperci. 605. 4° c. peperi, 601, 1°; 605. 4° c. pepigi, 542, 2°; 539; 603, 1°; 605, 4° a. pepugi, 216, R.: 601, 1°. pepuli. 559; 603, 1°. pequarius, 129. pequnia, 129. percello, 266, 20 R. IV; 292. perdere, 155, R. 40. perduim, etc., 624, 20 R. I. pergo, 211, 3°; 314, 1°. pernicii, 395, R. perquodset, 110. Perses, 365, R. II. persolla, 211 (p. 128), n. 1. perteneunt, 487 (p. 353). n. 6. pēs, 291; 314, 4º a. pessumdare, 155 (p. 90), n. 5. pestifer, 144.

peto, 263, a. phaleræ, 155, R., 49, Phaselitum (gén. pl.), 442. Phraates, Phrates, 182, 1". piaclum, 266, 10 R. II. Pilargurus, 94. Pilemo, 94. Pilipus, 94. pinsio, 306. 50 R. 1; 578. 30. pinsare, pisare, 241, 20 R. pinsum, pistum, 292, R. Pisaurese. 40; 132. Pisaurum, 119.1R. pius, 197, R. plebei (n. pl.), 121, R. l. plebejus, 118, R. plebes, 362, 5° a. plebs. 108, n. 6; 296, n. 1. plecto, 263, a. pleib[es], 152, R. 1. plenus, 152. -pleo, 576, 3°. pleps, 108, n. 6. -plerim, 590. 10. -plevi, 608. plico, 151, R. II, 10. ploirumē, 110. plostra, 119. Plotus, 119. plouruma, 121. plous, 121. pluit, 555, 2° R. plūit, 609 (p. 452), n. 3. poclum, 205, 2° b. pōcolum, poculum, 205, 20 b. podragra, 332, 1%. poematorum, 438. poematum, 438. pœna, 160, n. 2. Pœnicus, 94. Pœnus, 94; 117; 160, n. 2. Pola, 119. pollubrum, 265, b. Polluces, 211, 6°; 266, 2° R. IV. Polyclitus, 88, 3°. pomeridianus, 308, 3º R. III. pomerium, 308, 3° R. III. Pompejus, 118, R. pone, 308, 3° R. III. pono, 211, 3°; 609, R. I. popina, 264 (p. 169), n. 2. poplicod, 110. poploe, 247, 2°; 121. poposci, 603, 3º. populoi (dat.), 407, R. populi, 247, 20. porca, 249, 2º a. porcilia, 318, a. porclus, 205 (p. 122), n. 3. porculus, 319, 2º a. porfices, 330; 333. porgo, porgite. 211, 3°. porrigo, 211 (p. 127), n. 2; ib. n. 4. porta, 249, 20 a. portorlum, 209.

portus. 219, 2º a.

pos (post), 337. posco (demander), 249, 2º R. 1; 299, 10; 571, 10 R. posco (boire), 571, 3%. poseit, 609, R. I. poseivei, 506, n. 5; 609. R. L. posii, 609, R. I. posit, 609, R. I. posivi, 609, R. I. posmeridianus, 308, 3º R. III; ib. n. 1 et 2. possitur, 55%, 9° a, 3, R. II (p. 405). possum, 212, 2°; 291, R. II; 354, 9° a, β, R. I (p. 405). postridie, 403. postulare, 266, 10 R. II. posui, 609, R. I. pote, 554, 9° a, 3, R. I (p. 103). potens, 554, 9° a, 3, R. I (p. 405). potestur, poteratur, 554, 9% a, 3, R. II (p. 405). potis, 554, 9° a. 3, R. I (p. 405), potisit, ib. potisse, potisset, ib. potivit, ib. potui, ib. poublicom, 121. Poumilionom, 432 (p. 310), n. 4. præceps, 214. præchones, 105 (p. 60), n. 1. præcipes, 214. præco, 297; 314, 3° f. præda, 269, c; 294, 1° R. II. præhibeo, 294 (p. 204), n. I. Præneste (abl.), 383, 10 f. R. H. præpes, 131, R. L. præsens, 554, 7° b; ib. 9° a. 3. præstigiæ. 247, 3° R., a. prætereens, 554, 10 h, R. I. prætura, 154, R. praidad, 384. preces, 254. prehendo, 182, 19; 187 (p. 109), n. 3; 197; 269 c; 294 (p. 204), prendo, 182, 1°; 294 (p. 204), n. 1. primigenia, 211, 20; ib. (p. 126), 11, 3, primus, 308, 3°. princeps, 211, 20; 361, 20, R. H. pristinum (p. pistrinum), 332, 20, pristrinum, 330; 332, 1°. privicioes, 428 (p. 308), n. I. probeo, 291 (p. 204), n. 1. problematorum, 438. Procine, 205, 20 R. procus, 254. prode est, 554, 9° a, 3, R. III (p. 405). prodigium, 217, 20; 551, 90 c. produit, 624, 20 R. I. proferis, 554, 7° a, R. prohibesseis, prohibessis. 624, 2º R. II. proles, 182, 1°.

prolum (gén. pl.), 433, 1°. propitius, 128, propterve, 264, R. III. proptervis, 261, R. III. prosum, 334, 9° a, β, R. III (p. 405). protervus, 264 (p. 169), n. 7. pruina, 234, 8° h; 308, 1° R. II. pubes, 362, 50 a. p]ucnandod, 101. puer, 367, R. III. puere (voc.), 412, R. puerei (n. pl.), 107. puertiæ, 212 (p. 129), n. 4. pulcer, 106. pulcher, 106 (p. 61), n. 4; 290, R. pulvis, 362, 50 a, R. I; ib, d. Punicus, 117. puppe, puppi, 383. 10 d. puppem, puppim, 377, 2° h, puppis (n. pl.), 420 (p. 302), n. 4. pupugi, 216, R.; 601, 1º: 605, 2º. purĕ (voc. de puer), 412. R. pusillus, 314, 5%. putus. 314. 5°.

## Q

qa, qæ, 129. qintæ, 129. gol, 129; 460, 6" A, a, quã. 450. qua (fém. sing.), 460, 60 A. b. qua (n. pl.), 460 (p. 336), n. 1. quadrupedum (gén. pl.), 134, 20 R. quæ (fém. sing.), 446; 460, 6° A, b. quæ (n. pl.), 460 - p. 336), n. 1. quæso, 306, 3°; 314, 3°. quai (dat. fém.), 460, 60 A, a. quajus, 460 (p. 335). n. t. quallus, qualus, 202. quamdiu, 237, 1º R. I. quamquam, 242 (p. 153), n. 3. quamtus, 237, 10 R. I. quandiu, 237, 1%. quanquam, 242 (p. 153), n. 3. quantus, 237, 1°; 460 (p. 330), n. 1. quasë, 110. quasei, quasī, 110. quasi, 110, n. 3. quasillus, 202. quattuor, 234, 40; 277, 10: 120 (p. 302), n. 3. -quě, 151 ; 274, 1º : 277, 1º. quei (n. sing.), 415 (p. 317), n. 3; 460, 60 A, a. quei (n. pl.), 460, 60 A, a. quei (dat.), 460 (p. 335), n. 2. queis (dat,-abl.), 460, 60 A, a. queius, 460, 60 A, a; ib. (p. 333), n. 1. queo, 268, R. I; 554, 10 b, R. III: ib. (p. 395), n. 3.

quercus, 279.

queror, 554. 11º R. II.

querquetum, 279. ques, 455; 460, 60 B, b. qui, 277, 1°; 445, 3°; décl., 460, 6°. qui (abl.), 460, 6° B, a, R. I (p. 336). qui (comment), 449. quia, 159, 6° b; 460, 6° B, a, R. III (p. 336). quibo, 598, R. L. quibus, 456, R. III. quicquam, 266, 10 R. L. quicquid, 266 (p. 171), n. 4. quicum, 166, 6° B. a, R. I. (p. 336). quicumque, 460, 7°, quid, 277, 10; 147. quidam, 311, 20; 460, 70. quidquam, 266 (p. 171), n. 4. quies, 373. Quinctius, 278 (p. 187), n. 1. quindecim, 144; 211, 20. quinque, 151, R. II, 3°; 242; 264. R. I; 274, 1°; 277, 1° R. I. quinquereme, quinqueremi, 383. 10 €. quintus, 278 (p. 187), p. 1. quippe, 266, 10 R. I. quiritare, 212, 1º R. Quiritium (gén. pl.), 435. -quiro, 163, R. quis, 147; 274, 10; 277, 10; 445. 1°; décl., 460, 6°. quis (= quicumque), 460, 6° B, a, R. II (p. 336). quis (dat.-abl.), 460, 60 A, a. quiscum, 460, 60 A, a, quisquiliæ, 328. quit (p. quid), 125. quium, 460, 6° B, b. qŭius, 460, 6º A, a. quivus, 301, R. IV. qum, 129. quodannis, 125. quoi (= cui), 117; 160, 6° Λ, a. quoiei, 460, 60 A, a. quoii, 460, 60 A, a. quoius, 460, 60 A, a. quom, 113; 460 (p. 334), n. 6. -quomque, 243, n. 4. quondam, 237, 1°. quoniam, 237, 3°. -quonque, 243. quoquam, 314, 30 f. quŏque, 460, 3º R. quoquere, 113. quorere, 110. quot (p. quod), 125. quotidie, 113. quotiens, 132; 241, 20 R. quoties, 241, 20 R. gura, 129.

#### R

rabies (gén.), 395, R. radicitus, 386, n. 2. radicium, radicum,  $^{433}$ ,  $^{96}$  b, R.

radix, 232, R. ræda, 106. rallum, 266, 20 R. IV. ramentum, 266, 20 R. III. ramus, 266, 2º R. III. raucus, 211, 7°. ravim, 377, 2ª a. reapse, 182 (p. 105), n. 2: 460, 2º C. reccidi. 211. 4% reciperare. 11%. reddas, 621, 20. reddere, 155 (p. 90), n. 5. referiva, 211 (p. 127), n. 4. refrigo, 211 (p. 127), n. 4. refriva. 211 (p. 127). n. 4. Regienses, 106. Regini, 106. Regium, 106. rego, 246; 267. h. reicio, III. relliquiæ, 278 (p. 187), n. 3. remus. 308, 3° R. L. renium, renum. 133, 15° R. repperi, 211, 4°: 601, 1° R. III. reppuli, 601, 10 R. III. res, 182, 1°; 216. reste (abl.). 383, 1° c. resti (abl.), 383. 1° c. R. restim, restem, 377, 20 b. restis (n. pl.), 420 (p. 302), n. 4. Restutus, 209. rēte (abl.), 383, 1° f. R. l. rettuli, 211, 4°; 601, 1° R. III. reverti (parf.), 506, n. 6. rhapsodus, 92. rhetor, 106. rhythmus, 106. rigeo, 308 (p. 219), n. 4. rivale, rivali, 383, 1ª c. rivus, 69, 2°. Roma, 398 (p. 219), n. 4. ros. 362, 5° a. rubeo, 265, b; 266, 3° b. ruber, 266, 3° b. rubrum, 253. rubus, 266, 3° b. rudente, rudenti. 383, Iº c. rudo, 555, 20. rūfus, 253. rumen, 308 (p. 219), n. 4. rumentum. 301, 1º. rumim, 377, 2º a. Rumo, 308 (p. 219), n. 4. runco, 206, 1°. ruo, 555, 2º R. rurĕ (loc.), 147, R. I.

### S

sabulum, 300. sacrofagus, 330, R. H. sacrufico, sacrifico, 114. sæclum, 205, 2° b; 247, 2°. sæculum, 116; 247, 2°. sæplo, 116. sævibat, 597, R. Saguntus, Saguntum, 85. sal, 362, 4° R. salicetum, salictum, lii. salio, 225. salix, 249, 20 b. sallo, 266, 20 R. IV; 234 (p. 111). n. 2. salsus, 234 (p. 144), n. 2. salutĕs (gén.), 391. sambucina, 209. Samnis, 211. Samnitis (n. sing.), 211. Samnitium (gén. pl.), 435. Samnium, 301. 1% sancio, 578. 3°. sanguen, 361 (p. 265), n. 2. sanguis, 361, 49. sapsa. 460, 10 R. V. sarmentum, 301, 1°; 314, 2°. sas. 460. 1º R. V. satin, 308 (p. 220), n. 2. sătus, 257. scabellum, 301 (p. 207), n. 2. scābi, 602; 605, 4° b. scabo, 555, 1º R. II. scævus, 163. scala, 291; 308, 30 R. H. scāndi, 602. scando, 306, 20, Scaptensula, 203 (p. 118), n. 7. scicidi, 308, 69: 543, R. scidi, 555, 2°: 603, 2°. scies (= sciens, 132. scindo, 266, 2°; 267, c; 294, 2° a; 306, 20. Scipione (acc.), 40. sclis, 266 (p. 172), n. 1. scloppus, 266 (p. 172), n. 1. scribsi, scribtor, 296 (p. 205). n. 1. scripstis, 111. scripturio, 579, 1º. scritus, 264 (p. 169), n. 4. scrobium (gén. pl.), 433, 110 R. scrobs, 433, 110 R. Sdephœrus 89, R.: 96 (p. 55), n. 5. se, 230, 8° a; 231 (p. 145), n. 1. sē-(sed-), 311, 3°; 338, secedo, 266, 1º R. J. seco, 270, a. secordia, 233 (p. 143), n. 1. sectius, 128 (p. 72), n. 1. secure, securi (abl.), 383, 10 b. securem. securim. 377, 20 b. sed (abl.), 464. sed (acc.), 461, sed (conj.), 461 (p. 311), n. 1. sed -. 338. sedecim, 299, 3°; 311, 2° R. sedeo, 96; 266, 2º R. V; 306, 2º. sedes, 362, 5° a. sēdi, 602. sedulo, 153, R. 1% sedum, sedium, {33, 10, seges, 361, 2°.

segestre. segestrum, 327, a. segetem, 217, 20. segmentum, 301, 3°. seive. 172. seligo, 266, 2° R. IV. sella, 246; 265, R. III; 266, 20 R. IV. semen, 236, b; 257, semenstris, 299, 1°; 308, 3° R. L. semente, sementi, 383, 1º d. sementem. sementim, 377, 2º d. semestris, 209. semi-, 236, b. semodius, 207: 209. semper, 237, 2°; 337. senati, 393, R. senatuei, 405, 3°. senatuos, 393. Seneca. 217, 10. senex, 239, b. sēni, 299, 1°; 308, 3° R. I. -sens. 554, 9° a. 3. sentina, 237, 1°. sentis, sentus, 300. sēnum (gén. pl.). 441. seorsum, 233, R. II. sepono, 266, 10 R. I. septem, 264. septizonium, 96 (p. 55), n. 6. sepulchrum, 290, R. sepulcrum, 106. sequor, 273, 1°; 277, 1°. sequere (imper.), 153, R. 49. sequius. 128 (p. 72), n. 1. seras, 621, 20 sermoni (abl.), 382 (p. 281), n. 3. sĕro, 147, R. I; 557. serpo, 264. sescenti, 131; 299, 1°. sestertium (gén. pl.), 411. Sestius, 134; 299, 1°. set (p. sed), 125. Setebre, 264, R. III. setius, 128. Setima. 264, R. III Settembris, 264, R. III. Setus, 96. seu, 120; 172; 233, R. II. seviri, 234 (p. 145), n. 2; 299, 1°; 308, 1º R. II. sex, 234 (p. 145), n. 1. sexcenti, 134; 299, R. Sextius, 131; 299, R. sextus, 299. R. si, 234 (p. 145), n. 1. sibē, 110. sibei, 110; 464. sibi, 110; 234 (p. 145), n. 1; 306, sibĭ, 110, n. 3. sica, 270, a. siccine, 460 (p. 333), n. 2, siccus, 266, 10 R. I. sicubi, 279. Sicvoni, 100, sido, 557.

sied, 490, R. V. siem, 306, 20; conj. 624, 20. sies, 132; 257, R.; 624, 20. signum, 278, 1°; 30!, 3°; ib. R. I. silex, 327, a. silici (abl.), 382 (p. 281), u. 5. siliqua, 327, a. siluæ, 108; 190. sim, 624, 20. similacra, 217, 20. simplex, 245, 10 R. simplum, 237, 40 B, R. sīmus, 148; 257, R.; 624, 29. simus (p. sumus), 111; 554 (p. 404), n. 2. sinciput, 144. singuli, 245, 10 R. **sīnus**, 234 (p. 145), n. 1. sĭquidem, 160, 3º R. sis (= si vis), 233, R II. sistas, 621, 20. sisto, 307, 1°; 542, 3°; 543, 2°. siti (abl.), 383, 1" a. sitim, 377, 2" a. sitio, 579, 2º c. situla, 234 (p. 145), n. t. situs (parl.), 300. situs (subst.), 300 sive, 172; 233, R. H. socei (n. pl.), 121, R. l. socium (gén. pl.), 411. socius, 278, 1°. socrus, 364 (p. 270), n. 1. sodale, sodali, 383, 1º d. sodes, 225, R. sol, 233, R. H; 362, 4°. solacium, 268, R. II. solæ (dat.), 452. soldus, 211, 4º R. solitaurilia, 109 (p. 63), n. 9. solium, 266, 2° R. V. sollus, 230, 1° R. III. soluo, solvo, 233 (p. 143), n. 1. somnus, 301, 1º. sona (= ζώη), 96. sonere, 609. sons, 551, 9° a, 3. sonui, 609. sonus, 231, 8º a. sopor, 264. soror, 231, 8° a; 306, 2°. sors, 217. sorti (abl.), 383, 1° c, R, sortis (n. s.), 211. sos, 460, 1º R. V. souom, 121. sovos, 151, R. II, 20; 233, R. 1; 464 (p. 341), n. 1; 466, 3°. spallere, 331. spatiarus, 539, 1º a. spes, 375. spes (gén.), 395, R. speres, speribus, 373, n. 3. sperno, 294, 2º a; 308, 2º; 565, sphæra, 87, 6°. spica, 110.

spitacus, 331. spondeo, 605 (p. 450), n. 2, spopondi, 308, 6"; 513, R.; 605, 10. sprēvi, 608. Spyche, 331. stabilis, 203, 20 b. stabulum, 205, 29 h. stant, 487 (p. 353), n. 3. stare, 156. starem, 488, 29. stas, stat, 554, 8° b. 3. statim, 377, 2º R. statuo, 579, 2º d. status, 306, 20. stella, 203 (p. 120), n. 2; 247, 49. stem, 620, 20 b, R.; 624, 20 R. III. sternas, 621, 20. sterno, 565, n. 6. sternuo, 570, R. H. steti, 308, 6°; 542, 2°; 543, R.; 605, 50, stipium, stipum, 433, 11° R. stiti. 216, R. stlis, 266, 10 R. H. stlocus, 266, 1º R. II. stloppus, 266, 10 R. II. sto, 554, 8° b, 3; 576, 3°. stravi, 608. striděre, 609. strigile, strigili, 383, 19 d. strigilem, strigilim, 377, 20 d. stupila, 333 (p. 238), n. 1. suadeo, 265, a. suavis, 69, 4°; 156; 230, 8° a: 234, 5" b; ib, 8" a; 306, 2". sub, 119; 214; 290; 300. suboles, 182, 1%. subolum (gén. pl.), 133, 1º. subrigo, 211 (p. 127), n. 2. subtemen, 299, 1°. sudare, sudor, 231, 8º a. Suebi, Suevi, 123. sueram, 233, R. II. suillus, 210, 6°; 314, 3° R. sulfuris, 217, 2°. sum (je suis), 177; 551 (p. 101), n. 3. sum (acc.), 160, 10 R. V. sumen, 301, R. II. summus, 301, 1º. sumo, 299, 2°; 308, 3° R. L. sumpsi, 237, 1º R. II. sumptus, 237, 19 R. II. sunt, 306, 20; 487 (p. 353), n. 6; 554 (p. 404), n. 3. sunto, 300 (p. 362), n. 1. super, 216; 300. supera (supra), 211 (p. 128). n. 3. superbia, 230, 6%. superbus, 234, 7%. superestes, 205, 1°. superlicium, 333. suppremus, 316, 20. supra, 211, 8°; ib. n. 3. suprad, 211 (p. 128), n. 3.

suremit.surempsit,308 (p.220), n. 1. surgo, 211, 3°. surpöre, 211 (p. 127), n. 3. surpite, 211 (p. 127), n. 3. surpite, 211 (p. 127), n. 3. surpitus, 214 (p. 127), n. 3. surpitus, 214 (p. 127), n. 3. surrigo, 211 (p. 127), n. 4. surrigot, 211 (p. 127), n. 4. surruput, 211, 3°. sursum, 200, 2°. sūs, 307, 1°; 364. suspīcio, 132, R. II, 306, 2°; 166, 3°.

#### T

tabelai, 116. tabolam, 110, tabula, 205 (p. 122), n. 3. tadro, 332, 25. tætra, 297, n. 2. tagam, 555, 20. tago, tagit, 555, 20. talentum (gén. pl.), 111. tam, 160 (p. 330), u. f. taměn, 132. tamtus, 237, 1º R. I. tanpister, 333. tantisper, 337. tantus, 237, 10; 160 (p. 330), n. 1. tarans, 205, 20 h. tarpessita, 96; 331. Tauromenium, 119, R. teatrum, 91. techina, 205, 2º R. Tecmessa, 205 (p. 122), n. 5. Tecumessa, 205, 2º R. ted (acc.), 463. ted (abl.), 463. tego, 251; 270, h. telebra, 247, 3%. temno, 565, n. 6. tempestatebus, 101, n. 7. templum, 237, 49 B, R. temporis, 153, n. i. tempos, 153, n. 1. tendo, 377, 2". tentus, 251. tenui (parl'.), 609. tenuis, 231, 10°; 215, 2° c; 265, a; 266, 1ª. ter, 306, 4° γ, R.; 314, 4° a, R. H; ib. (p. 227), n. 2. terans, 205, 20 b. Terebonio, 203, 2° b. termen, 236, b. terminus, 632, 3ª R. termo, 236, b. terreo, 306, 4° γ. terrestris, 314, 20. terruncius, 306, 1° 7, R. tesaurus, 91. Teses, 91. tesqua, 234, 1%.

tessera, 155, R., 4°. tēsus, 203 (p. 118), n. 7. tetendi, 605, 3°. tetigi, 542, 2°; 559; 603, 1°; 605, 4° a. tetinit, 605, 1°. texui, 609, R. II. thensaurus, 132; 203 (p. 118), n. 7. Thermensium. Thermensum, 434, 10 R. thesaurus, 132. Thræx, Thrax, 92 (p. 51 c. n. 3. tibe, tibei, 463. Tiberi (abl.), 383, 1° a. Tiberim, 377, 2º a. tibi, 264. Tiburi, 400. tignum, 151, R. II, 3°. tilia, 264, R. 1H. -tim, 377, 20 R. -timus, 85; 114. tintinnio, 577, 1°. tintinno, tintino, 542. 1 a: 577. 1º. tis, 163. -to, 336; 495, 20 d, R.; 497. toga, 234. tollo, 565, n. 6. tondeo, 605 (p. 450), n. 2. tonĕre, 609. tonotru, 217, 20. topper, 447, n. 4; 460 (p. 330), n. 1. torque, torqui, 383, 1º c. torqueo, 581. torrente, torrenti, 383, 1º c. torreo, 306. 1° γ; 581. tostus, 249, 20 R. I; 306, 40 -. -tōte, 293, R.; 311, 3° f; 199. totiens, 132. toto (dat.), 452. totondi, 605, 1°. tovos, 151, R. H. 20: 233, R. I: 466, 20. trã- (trans-), 241, 29; 308, 19 R. II; ib. 3° R.; 311, 2° R. trabium (gén. pl.), 439-119 R. trabs. 264. tractim, 377, 20 R. trado, 241, 2º. traduco, 241, 29, tragoedus, 92. trăloguer. 241, 2%. trămuto, 241, 29. trāno, 211, 20. trans, 562, n. 3. trāvehor, 241, 20. tredecim, 311, 20. tremo. 246. tremonti, 487, R. I. tres, 182, 1°; 224; 265, a; 266, 1°. tribunicius, 128. tricesimus, 101, n. 8. tridente, tridenti, 383, 1° c. trigesimus, 101, n. 8. trireme, triremi, 383, 1º c.

triumpus, 106. Trōĭă, 190. Trojugenum (gén. pl.), 112. tronitru, 332, 1°. tu, décl. 463. tuber, 237, 40 B. tuli, 555, 20. tum, 460 (p. 330), n. 1. -tumus, 85; 114. tŭquidem, 460, 3° R. turbassitur, 619, 2º h. turdus, 311, 3°; 328. turmatim, 377. 2º R. turre, turri, 383, 1º d. turrem, turrim, 377, 20 b. tussi (abl.), 383. 1º a. tussim, 377, 2º a. tutŭdi, 506; 605, 20. tutūdi, 605, 20. tuus, 151, R. II, 2º: 233, R. I: 166, 20.

## U

ubi, 266, 3° b; 279, n. 1. ucxor, 242 (p. 153), n. 3. -uiri, 335, 3°; 632, 5°. uligo, 266, 20 R. V. Ulixes, 365, R. II. ullo (dal.), 452. ullus, 211, 5°. ulna, 205, 1°; 240 (p. 150). n. 1. uls, 460 (p. 331), n. 3. ultimus. 460 (p. 331), n. 8. ultra, 460 (p. 331). n. 3. ululare, 577, 1°. umbilicus, 133, R., 2°; 263, b. umbo, 153, R., 2°. umerus, 105. umor, 105. unæ (gén.), 453. unco, 576, 3%. uncquam, 242 (p. 153), n. 3. uncus, 153, R., 24. unde, 388; 119. ŭnde, 132. undecim, 311, 4". undeviginti, 311, 4%. -undus, 632, 7" R. unque, unqui, 383, 1º c. unguen, 277, 2º a. unguis, 153, R., 20; 275, 20 b, R. II. unguo, 242; 277, 2º a; ib, b, R. II. unus, 117. uoxor, 242 (p. 153), n. 3. urbiqus, 129. urbs, 108, n. 6; 296 (p. 20a), n. 1. urgeo, 232, R. uro, 307, 1º R. VI. urps, 108, n. 6; 125, n. 4; 296 (p. 205), n. 1. ussi, 583, 1". utarus, 539, 1º a. uter (subst.), 297, n. 2.

uter (pron.), 279, n. 1. utranque, utrunque, 243, uva, 277, 20 b.

#### V

vacca, 232. vaccillo, vacillo, 314, 5°. Valerii, Valesii, 102 (p. 59). n. 2. vapor, 234, 3°; 268, R. I. väs, 361, 2º R. I. vatum (gén. pl.), 433, 1°. veclus, 266, 10 R. H. vecte, vecti, 383, 1° c. vectigale, vectigali, 383, 19 f. R. III. vectigaliorum, 437. vehemens, 182, 1°; 1b. (p. 103). n. J. veho, 267, c; 268, c. vehsi, 75, n. 7. vehum (gén. pl.), 433, 1°. veis, 479, R. III. vel, 495, 2° b, R.; 554, 7° b. velet, 109. velim, 534, 7° h; 624, 2° R. I. velle, 306, 4° 7; 554, 7° b; 576. 30: 629, 40, vellem, 554, 7° b. vellint, 554, 7° b, R. velud, velut, 125. velum, 202. vemens, 182, 1°; 294 (p. 204), n. 1. vendere, 155, R., 40; 155 (p. 90), n. 5. veneire, 170, R. III. Venerus, 393. vēni. 692. venibat, 597, R. venio, 245, 20 h: 273, 21; 277, 20 b: 576. 1º. venumdare, 155 (p. 90). n. 5. venumduit, 624, 20 R. L. venundo, 237, 1°. Venus, 362 (p. 267), n. 3, veprum (gén. pl.), 433, 1°. verbum, 228; 266, 3° h. verbex, 321, 10. Verrucossus, 132 (p. 74), n. 8. versicolorum (gén. pl.', 431, 2º R. versus, 249 (p. 159), n. 2: 314, 20, vertebra, 266, 30 b. vērti, 602. verto, 232. veru, 277, 29 b. vervex, 231, 9°. vespa, 331. vesper, 306, 20. vespera, 69, 3°. ve ssillo, 291 (p. 202), n. 3. vester, 468. vestibat, 597, R. vestis, 69, 3°.

vestitu (dal.), 405, 3°. vestrum (gén. pl.), 441; 163. vetlus, 211 (p. 128), n. 1. vetranus, 212, 10 R. vetus, 227; 265 a. vectus, vexi, 206, R. vexillum, 202. vexsi, 75, n. 7. vi, 69, 3°; 383. 1° a. via, 110; 517, 30 h. viarius, viasius, 308, 10 R. l. vicensimus, 132; 241, 20 R. vicesimus, 101; 241, 20 R.; 267, a. vici, 605, 2°. viciens, 132. vicles, 101, n. 8; 132. viclus, 266, 1º R. II. victore, 110. vicus, 69, 1°. viden, 308 (ρ. 220), n. 2. video, 69, 3°; 232; 233; 265, a. vīdi, 602. vigesimus, 101. viginti, 69, 1°; 227; 245, 1° R. vilicus, 130. villa, 110; 130. villum, 211, 5%. vim, 377, 2º a. vincio, 578, 3". vindemia, 211, 20. vingintl, 332, 1°. vinum, 69, 3°. violasit, 619, 2° b, R. II violens, violentus, 214. virdis, 212, 20 R. vires, 363 (ρ. 269), n. 2. virium (gén. pl.), 433, 449 R.

virtutium (gén. pl.), 433, 5%.

virum (gén. pl.), 441. virus, 148. vis (tu veux), 479, R. III. vis (subst.), 148; 363, R. I. vis (n. pl.), 363 (p. 269), n. 2. vis (acc. pl.), 363 (p. 269), n. 2. viscus, viscum, 331. visit (p. vixit), 134. viso, 291. visus, 294, 20 R. vissit (p. vixit), 134; 291 (p. 202). н. 3. vitulus, 205 (p. 122), n. 3. vius, 112. vivebo, 598, R. II. vivixit, 601. 10 R. II. vivos, 112; 153, R. 1°; 273, 2º R. I; 277, 2º b. vixillum, 216, 20. vixt, 214, R. vobels, 463 (p. 340), n. 8. voco, 151, R. II, 20. vocum (gén. pl.), 433, 9º a. R. vois, 479, R. III. volam, 554, 7° b. volare, 277, 20 li. volens, 554, 7% b. volimus, 554 (p. 398), n. 3. Volkanus, 103. volo (vouloir), 93; 354, 7° h. volŏ, 199, R. II. volt, 554. 7° b; ib. (ρ. 398), n. 2. voltis, 554, 7º b. volturi (voc.), 413, 3°. volucre (abl.), 383, 1° e. volucrum (gén. pl.), 133. 1°; 131, 1º R. volŭntas, 132. voluo, 233 (p. 113), n. 1.

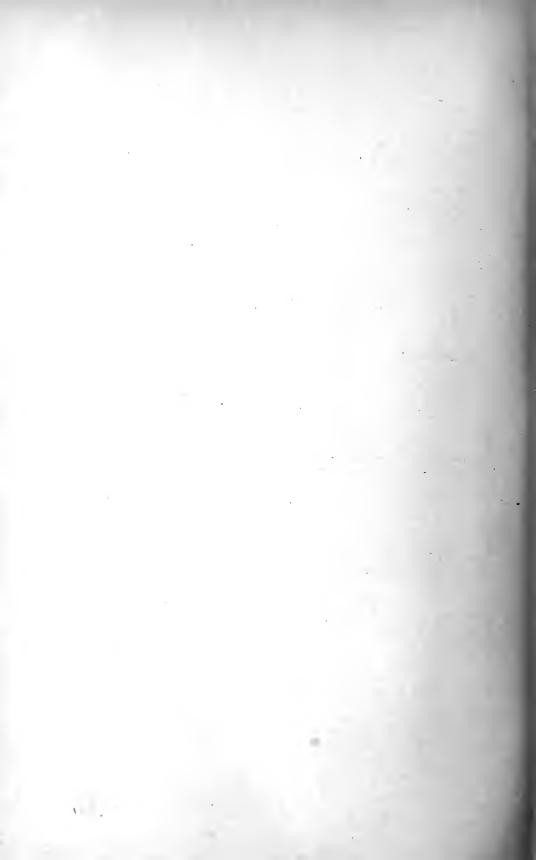
volup, 151, R. II, 2°. voluptatei, 405, 1°. volva, 274, 2°. volvo, 151, R II, 26; 233 (p. 143). n. i. vomis, 362, 50 d. vomo, 151, R. II, 2°; 236, b; 551, 11º R. II. vootum, 107 (p. 62). n. 1. vopte, 308, 6%. vorare, 153: 277, 2° b. vorsus, 219, 20 a; 314, 20. vos, 232; décl., 463. voster, 468. vostrorum (pr. pers.), 493. vostrum (gén. pl.), 163. votivŏs, 112. võvi, 608, R. vox. 69, 1% vult, 354, 7° b; ib. (p. 398), n. 2. vultis, 554, 7° b. vulva, 274, 29.

#### X

xexta, 332, 1°.

#### Z

Zacynthos, 96. Zephyrus, 89, B. zmaragdus, 96. Zmintheus, 96. Zmyrna, 96. Zodorus, 96. Zonysius, 96. Zozima, 96.



# TABLE GÉNÉRALE DES MATIÈRES

AVERTISSEMENT	Pages.
Introduction.	5
NOTIONS PRÉLIMINAIRES	
CHAPITRE PREMIER Place du grec et du latin dans les divers syst	èmes de
langues	
CHAPITRE II. — Dialectes grecs	11
A. Dialectes en $\alpha$	12
B. Dialectes en η	13
C. Disparition des dialectes. Langue commune	
D. Dialectes littéraires	
Chapitre III. — Dialectes italiques	21
PREMIÈRE PARTIE	
PHONÉTIQUE	
CHAPITRE IV Principes généraux	25
CHAPITRE V Alphabet grec	31
I. Origine et histoire de l'alphabet grec	31
II. Prononciation du grec	40
Chapitre VI. — Alphabet latin	57
CHAPITRE VII. — Accentuation grecque et latine	76
§ 1. Accentuation grecque	79
§ 2. Accentuation latine	
§ 3. Traces de lois plus anciennes	85
CHAPITRE VIII. — Voyelles et diphtongues grecques et latines	86
§ 1. Voyelles	
§ 2. Diphtongues	
A. Diphtongues primitives	
B. Diphtongues non primitives	20

538	GRAMMAIRE COMPARÉE DU GREC ET DU LATIN.	
	§ 3. Contraction	Pages.
	A. De la contraction en grec	
	B. De la contraction en latin	
	§ 4. De l'élision	105
	§ 5. De la diérèse	110
	§ 6. Modifications dans la quantité des voyelles	111
	A. Abréviation et allongement en grec	111
	B. Abréviation et allongement en latin	115
	§ 7. Épenthèse et syncope	120
	§ 8. Assimilation vocalique	131
CHAPITRE	IX. — Semi-voyelles grecques et latines	132
	$\S$ 1. La semi-voyelle $y$	132
	$\S$ 2. La semi-voyelle $w$	138
CHAPITRE	X. — Nasales et vibrantes	145
	I. Nasales	145
	§ 1. Nasales consonnes	146
	§ 2. Nasales voyelles	154
	II. Vibrantes ou liquides	155
	§ 1. Vibrantes consonnes	155
	§ 2. Vibrantes voyelles	157
CHAPITRE	XI. — Apophonie vocalique	160
	§ 1. État normal <i>e</i>	162
	§ 2. État normal ă, ŏ	163
	§ 3. État normal, $\bar{a}$ , $\bar{e}$ , $\bar{o}$	
	§ 4. Apophonie des consonnes-voyelles	
	§ 5. De quelques dérogations aux lois précédentes	165
CHAPITRE	XII. — Consonnes	166
	I. Explosives	167
	A. Explosives considérées d'après leur lieu d'articulation	167
	§ 1. Labiales	168
	§ 2. Dentales	170
	§ 3. Palatales	174
	§ 4. Vélaires	177
	§ 5. Labiovélaires	179 179
	§ b. Transformations des labiovélaires en latin	184
	B. Explosives considérées d'après leur degré d'articulation.	188
	1. Gree	189
	2. Latin	201
	II. Continues ou spirantes	208
	§ 1. Spirantes dentales.	209
	§ 2. La spirante palatale $j$	221
	III. Lois complémentaires relatives au traitement des consonnes.	221

# DEUXIÈME PARTIE

# ÉTUDE DES FORMES

Introduction: Méthode à suivre	Pages,
CHAPITRE PREMIER. — Déclinaison nominale	
I. Singulier	255
§ 1. Nominatif des radicaux en consonne	255
A. Grec	255
B. Latin	264
$\S$ 2. Nominatif des radicaux en $-i$ -, en $-u$ - et en diphtongue	:
en grec et en latin	
§ 3. Nominatif singulier des radicaux en -o- en grec et en	
latin	273
§ 4. Nominatif singulier des radicaux en -a- en grec et en latin	
§ 5. Singulier. Accusatif	273 276
§ 6. Singulier, Ablatif.	281
§ 7. Singulier, Instrumental.	287
§ 8. Singulier. Génitif	288
§ 9. Singulier. Locatil.	292
§ 10. Singulier. Datif	294
§ 11. Singulier. Vocatif	296
A. Grec	296
B. Latin	297
11. Duel	299
§ 1. Nominatif, accusatif, vocatif	299
§ 2. Génitif, datif	300
III. Pluriel	301
§ 1. Nominatif	301
§ 2. Accusatif	304
§ 3. Datif, ablatif, instrumental	307
§ 4. Locatif	308
§ 5. Génitif	310
CHAPITRE II Déclinaison pronominale	315
1. Pronoms demonstratifs et relatifs	316
§ 1. Singulier	316
§ 2. Duel	320
§ 3. Pluriel	320
II. Pronoms personnels	336
§ 1. Première personne	337
§ 2. Deuxième personne	339
§ 3. Troisième personne	341
§ 4. Adjectifs-pronoms possessifs	343

		rages,
Chapitre	III. — Conjugaison	345
	§ 1. Désinences personnelles	347
	I. Voix active	248
	A. Désinences primaires	348
	B. Désinences secondaires	354
	C. Désinences de l'impératif	357
	D. Désinences du parfait	365
	<i>a</i> ) Grec	365
	b) Latin	365
	II. Voix moyenne	367
	A. Désinences primaires	367
	B. Désinences secondaires	370
	C. Désinences de l'impératif	372
	D. Désinences du parfait	374
	§ 2. Le passif grec. — Le médio-passif latin	376
	A. Le passif grec	376
	B. Le médio-passif latin	379
	§ 3. Formation des temps	381
	A. Préfixations invariables	382
	B. Formation du présent	393
	I. Premier groupe (classes I à VII)	394
	II. Deuxième groupe (classes VIII à IX)	413
	III. Troisième groupe (classes X à XIV)	416
	IV. Quatrième groupe (classes XV à XVIII	
	V. Cinquième groupe (classes XIX à XXIII)	
	C. Formation de l'aoriste sigmatique	
	D. Le futur grec	
	E. L'imparfait latin en -bam et le futur latin en -bo	
	F. Formation du parfait	
	G. Formation du plus-que-parfait	453
	4. FORMATION DES MODES	455
	A. De l'injonctif	455
	B. Du subjonctif	455
	C. De l'optatif	461
	§ 5. Formes nominales du veree	465
	A. De l'infinitif et des formes qui s'y rattachent	466
	B. Du participe et des formes qui s'y rattachent	468
Additions	ET CORRECTIONS	471
	ALYTIQUE	
	GC	
	'N'	
TABLE GE	NÉRALE DES MATIÈRES	537

